AVerMedia®

AVer MediaCenter 3D

Manuale utente

ESONERO DELLA RESPONSABILITA’

Tutte le schermate in questa documentazione sono solo immagini di esempio. Le immagini possono variare a seconda del prodotto e la versione del software. Le informazioni presentate in questa documentazione sono state accuratamente verificate per l'affidabilità, tuttavia, no si assume alcuna responsabilità per le imprecisioni. Le informazioni contenute in questa documentazione sono soggette a modifiche senza preavviso.

COPYRIGHT

© 2010 AVerMedia Technologies, Inc. Tutti i diritti riservati.
Nessuna parte del presente documento può essere riprodotta o trasmessa in qualsiasi forma, o con qualsiasi mezzo senza la previa autorizzazione scritta della AVerMedia Technologies Inc. AVerMedia Technologies Inc. si riserva il diritto di modificare i suoi modelli, comprese le relative caratteristiche, specifiche, gli accessori e ogni altra informazione dichiarato nel presente documento senza preavviso. La stampa ufficiale per qualsiasi informazione deve prevalere non dovrebbe esserci alcuna differenza tra le informazioni contenute nel presente documento e le informazioni contenute in tale tabulato.
"AVerMedia" è un marchio (o un marchio registrato) di AVerMedia Technologies, Inc. Gli altri marchi utilizzati in questo documento per solo fini di descrizione appartengono a ciascuna delle rispettive aziende.

Sede internazionale

Indirizzo	No. 135, Jian-Yi Road Chung-Ho City, Taipei Hsien Taiwan
Sito	www.avermedia.com
Telefono	886-2-2226-3630
Fax	886-2-2221-1250

MCS-1.7.9
201009

Indice

Capitolo 1 Introduzione 1

1.1 Device Introduction 2

1.2 Requisiti del sistema 3

1.3 Attivazione di AVer MediaCenter 3D 4

1.4 Panoramica di AVer MediaCenter 3D 4

La schermata principale 4

I principali pulsanti di controllo 5

Struttura del menu di navigazione 6

1.5 Pulsanti del telecomando 7

Panoramica del telecomando (modello 1) 7

Panoramica del telecomando (Continua) 8

Panoramica del telecomando (modello 2) 9

Panoramica del telecomando (Continua) 10

Panoramica del telecomando (Modello 3) 11

1.6 Esecuzione iniziale di AVer MediaCenter 3D 12

Capitolo 2 Getting Started 14

2.1 TV 15

Scansione dei canali TV 15

Guardare la TV dal vivo 16

Selezione di un canale TV 17

Regolazione del Volume 17

Pecificazione di un nome di canale o Descrizione 17

Regolazione del colore e qualità dello schermo 19

Eliminare un canale 21

Uso della funzione Overscan(Sovrascansione) 25

Cambiare l'ordine dei canali TV 26

Acquisizione delle immagini 27

Registrare direttamente un programma TV 27

Eseguire un programma TV registrato 27

Visualizzare le informazioni del Televideo (disponibile solo per i sistemi PAL / SECAM oppure sistema DVB-T) 28

Visualizzare le informazioni della guida TV elettronica (EPG) (disponibile solo per TV digitale) 29

2.2 3DTV 31

Operazioni per la visione 3D 33

Visione di un programma TV origine 3D in modalità 2D 36

Visione di un programma TV origine 2D con illusione 3D mediante AVer MediaCenter 3D 37

- 39

Registrazione di un programma 3DTV 39

Riproduzione di un programma TV origine 2D registrato con simulazione 3D 40

Riproduzione di un programma registrato 3DTV ... 43
2.3 Radio ... 45
Scansione delle frequenza radio FM (Disponibile solo per Radio FM) ... 45
Ascoltare la radio ... 46
Ricerca manuale di canali FM specifici (Disponibile solo per Radio FM) ... 46
Selezionare un canale radio ... 47
Regolazione del Volume ... 47
Eliminare un canale ... 48
Cambiare l'ordine dei canali radio ... 49
Registrare direttamente un programma radiofonico ... 49
Eseguire un programma radiofonico registrato ... 50
Impostare la modalità audio (disponibile solo per la radio FM) ... 51
Visualizzazione delle informazioni RDS (opzionali) ... 52
2.4 Video ... 53
Eseguire i file video ... 53
2.5 Musica ... 54
Aggiungere musica all'elenco d'esecuzione ... 54
Eseguire la musica ... 55
2.6 Immagini ... 56
Visualizzare le immagini acquisite ... 56
Eseguire la presentazione ... 56
Capitolo 3 Operazioni avanzate ... 57
3.1 TV ... 58
Usare le registrazioni pianificate ... 58
Uso della funzione Differita ... 61
Passare tra TV e video esterno ... 62
Display multi-origine (disponibile solo per utenti con sintonizzatori multi-origine) ... 62
Visualizzazione di più canali (Disponibile solo per la serie Multi-Card/Dual Tuner) ... 65
Visualizzazione di più programmi (disponibile solo TV digitale) ... 66
3.2 Radio ... 68
Usare le registrazioni pianificate ... 68
Uso della funzione Differita ... 71
3.3 Video ... 72
Visualizzazione PIP (Picture-in-Picture) / PBP (Picture-by-Picture) ... 72
Capitolo 4 Altre impostazioni ... 74
4.1 Impostazioni Generali ... 75
Configura archivio ... 75
Configura Istantanee ... 76
Dispositivo video (Disponibile solo per la serie Multi-Card/Dual Tuner) ... 77
Altre opzioni ... 78
4.2 Impostazioni TV ... 79

Configura TV analogica / Configura TV digitale ➔ Configura Segnale TV 79
Configura TV analogica / Configura TV digitale ➔ Gestione Programmi 80
Configura TV analogica / Configura TV digitale / Sorgente ingreeso HD ➔ Configura Registrazione 81
Configura TV analogica ➔ Configura Timeshift 84
Configura origine ingresso HD ➔ Configura Timeshift 84
Configura TV analogica / Configura TV digitale ➔ Configura Regolazione colore 85
Altre opzioni TV 85
4.3 Impostazioni Radio 86
Gestione Programmi radio FM / Gestione Programmi radio digitale 86
Configura registrazione radio FM / Configura registrazione radio digitale 87
4.4 Impostazioni Video 88
4.5 Impostazioni Immagine 89
4.6 Informazioni 90
Appendice 91
Tasti veloci 92
Glossario 93

Capitolo 1

Introduzione

Congratulazioni per l'acquisto di AVer MediaCenter 3D. Questa potente applicazione consente di guardare la TV, ascoltare la radio, creare presentazioni, registrare le programmazioni preferiti ed avvalersi di altre caratteristiche sul PC. Grazie al nostro telecomando facile da usare si può migliorare l’esperienza PC. Trasforma il sistema PC in un reale centro d’intrattenimento multimediale.
Questo capitolo illustra le informazioni essenziali di AVer MediaCenter 3D. Leggere questo capitolo rima di usare l’applicazione. Si prega di notare che le funzioni e le immagini possono variare in base al prodotto acquistato ed alla zona di residenza.

Device Introduction 2
Requisiti del sistema 3
Attivazione di AVer MediaCenter 3D 4
Panoramica di AVer MediaCenter 3D....4
Pulsanti del telecomando.....7
Esecuzione iniziale di AVer MediaCenter 3D 12

1.1 Device Introduction

Congratulazioni per l'acquisto un prodotto AVerMedia. **Si prega di notare che le funzioni del telecomando citate in questo manuale possono variare in base al prodotto acquistato ed alla zona di residenza.**

Nome del prodotto	AVer3D Capture HD
Numero del modello	H727
Sistema TV	☑ TV digitale (☑ DVB-T □ ATSC □ DVB-S) ☑ TV analogica (☑ NTSC ☑ PAL ☑ SECAM)
Modalità audio	☑ Stereo ☑ Mono ☑ SAP
Radio FM	☑ Supportato □ Non supportato
Telecomando	☑ Supportato (□ Modello 1 ☑ Modello 2 □ Modello 3) □ Non supportato
Origine del segnale esterno	☑ S-Video ☑ Composito ☑ Componente ☑ HDMI
Altro	☑ Televideo □ MHEG-5 (Solo Regno Unito) □ EPG □ iEPG (Solo Stati Uniti) ☑ Didascalie (Solo Stati Uniti) □ Sottotitoli digitali ☑ Display multi-origine ☑ 3DTV
Nota	iEPG è supportato solo negli USA

☑ **Nota:** DVB è un marchio commerciale registrato di DVB Project.

1.2 Requisiti del sistema

I requisiti del sistema sono descritti nel dettaglio di seguito. Prima di usare *AVer MediaCenter 3D*, verificare che il PC soddisfi i requisiti che seguono.

	Visualizzazione TV Dal vivo	TimeShift e registrazione in MPEG-2	HDTV (H.264) Anteprima / Origine ingresso HD (HDMI/Componente YPbPr) funzionalità completa	3DTV Visualizzazione / Registrazione	2D-3D Conversione video
CPU	Intel® Pentium 4 2.0 GHz (Hyper-Threading)	Intel® Pentium® 4 3.0 GHz (Hyper-Threading)	Intel® Core™2 Duo E6600 2.4 GHz AMD Athlon™ 64X2 Processore Core 5600+ 2.8GHz	Intel® Core™2 Duo or AMD Athlon™ X2 CPU o successivo	Intel® Core i3 530® 2.93GHz or AMD Athlon II X3 445
Scheda VGA	Scheda VGA con 128M di memoria supporta DirectX 9.0 o superiori.		Scheda* VGA con 512M di memoria supporta DirectX 9.0 o superiori. Per HDTV, la scheda VGA deve supportare DXVA. Per origine ingresso HD, si consiglia una scheda grafica standalone per catturare video HD.		
RAM	RAM da 512MB o superiore		RAM da 1G o superiore	1 GB o superiore	2 GB o superiore
SO	Windows® XP SP2 / Windows® Vista™ / Windows® 7			Windows® Vista™ o Windows 7 32/64 bit	

*Sono supportate le modalità di visualizzazione Anaglyph, polarizzata e shutter. Per guardare 3DTV o video senza alcun aggiornamento hardware, scegliere la modalità di visualizzazione anaglyph. Per ottenere il miglior effetto 3D, consigliamo con forza di usare il kit NVIDIA® 3D Vision™, la scheda grafica con 3D-supportato (si consiglia NVIDIA® GeForce® GT 240 o superiore) e il display 3D-ready.

1.3 Attivazione di AVer MediaCenter 3D

Fare clic su **Start**, **Programs** (Programmi), scegliere **AVerMedia**, selezionare AVer MediaCenter 3D e poi fare clic su **AVer MediaCenter 3D** per eseguire l'applicazione. Un altro modo, è quello di fare clic sull'icona del programma **AVer MediaCenter 3D** " " sul desktop. Oppure, si può fare doppio clic sul **AVer Quick " "** launcher nell'angolo in basso a destra dello schermo.

☑ **Nota**: **AVerQuick** consente di impostare l'applicazione predefinita desiderata, il che vuol dire che è possibile scegliere tra AVerTV 6 e AVer MediaCenter 3D come applicazione predefinita quando si fa doppio clic sull'icona **AVerQuick** . Per farlo, fare clic con il tasto destro su **AVerQuick**, scegliere "**Impostazioni**" e selezionare l'applicazione preferita nella casella "**Applicazione**".

1.4 Panoramica di AVer MediaCenter 3D

Dopo avere eseguito il software, appare la schermata principale di AVer MediaCenter 3D, che include "TV", "Radio", "Video", "Musica", "Immagini" ed "Impostazioni". Questa sezione introduce brevemente il menu principale, i menu secondari e le voci d'impostazione. Fare riferimento al Capitolo 2 per altri dettagli.

➢ La schermata principale

	Descrizione
❶	Barra del titolo
❷	Menu principale
❸	Finestra principale
❹	Monitor TV e pannello di controllo
❺	Visualizza l'ora del sistema

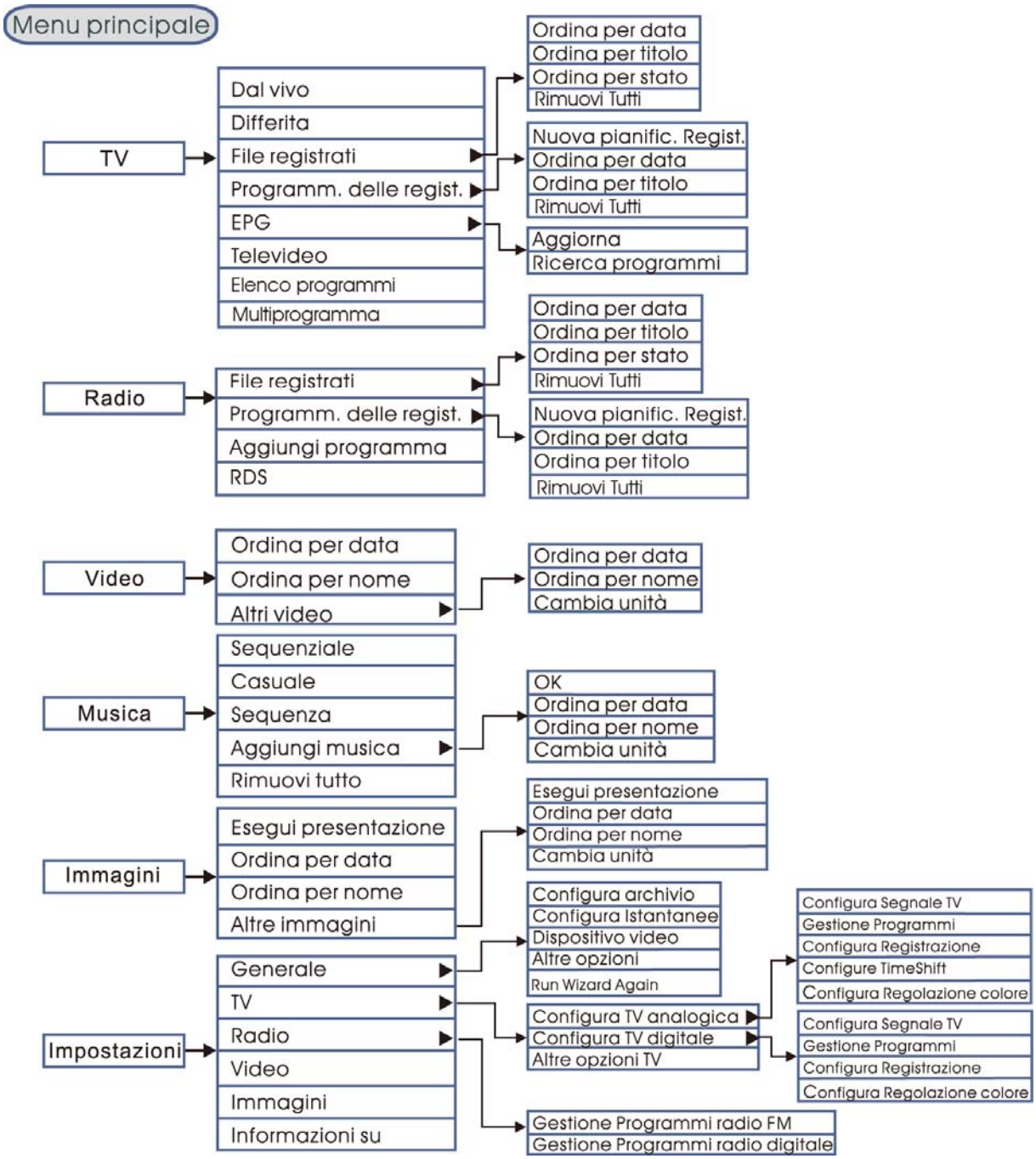
☑ **Nota**: Il monitor TV ed il pannello di controllo non saranno visibili finché non è stata eseguita la ricerca dei canali TV.

I principali pulsanti di controllo

	Descrizione
	Torna al menu principale
	Va su di un livello
	Apre il Manuale d'uso
	Riduce a icona l'applicazione
	Ripristina le dimensioni precedenti
	Esce dall'applicazione

	Descrizione
/	Passa dalla modalità Radio o TV in tempo reale alla modalità Differita./ Blocca temporaneamente la riproduzione.
	Interrompi riproduzione, registrazione, time shift ecc.
	Esegue il file selezionato
	Registra la programmazione corrente.
	Esegue il file precedente/successivo dell'elenco d'esecuzione.
	Va indietro o avanti ad intervalli.
	Cattura un'immagine (o una sequenza continua d'immagini).
	Abilita la funzione PIP o di visualizzazione di più canali.
	Visualizza simultaneamente tutte le programmazioni sotto la stessa frequenza. (Questa funzione è disponibile solo per la TV digitale.)
	Passa tra diversi rapporti proporzioni.
CH	Va al canale attivo successivo inferiore o superiore.
	Attiva/Disattiva l'audio.
	Aumenta o diminuisce il sonoro.
	Scegliere tra le modalità audio disponibili
3D	Guardare o registrare
2D>3D	Guardare o registrare una programma TV origine 2D in simulazione 3D
3D	Aprire la pagina di impostazione 3DTV

➢ Struttura del menu di navigazione

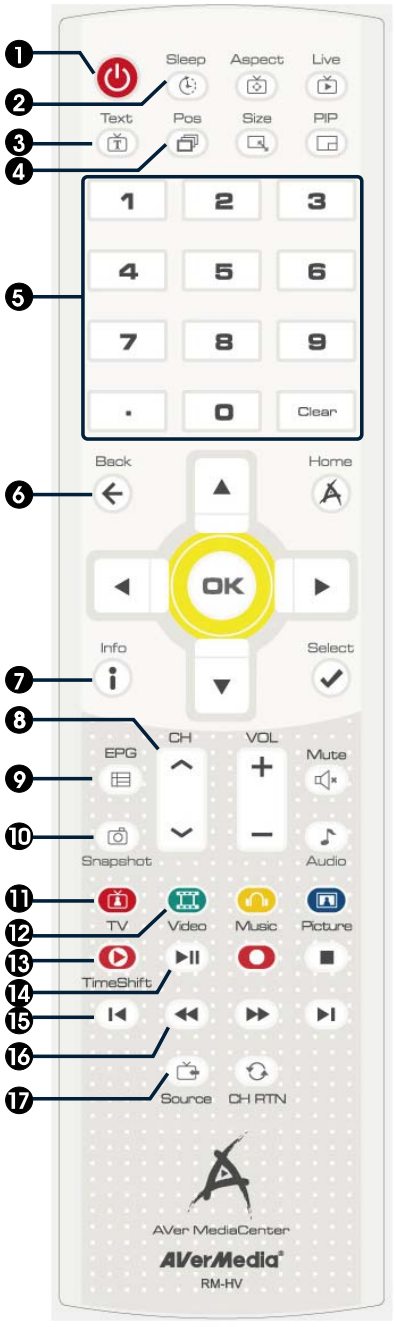


☑ **Nota**: Le voci possono variare in base al prodotto acquistato ed alla zona di residenza.

1.5 Pulsanti del telecomando

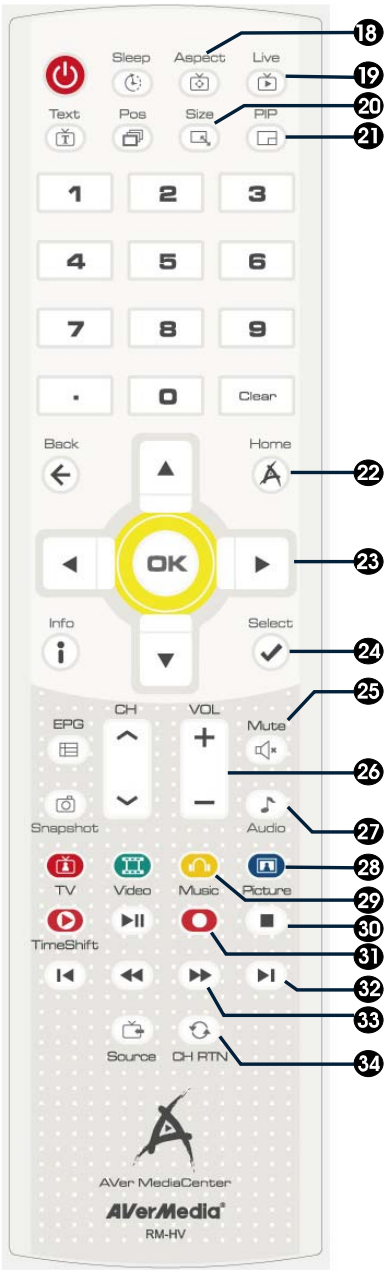
Il telecomando supporta tutte le funzioni di AVer MediaCenter 3D. Per usarlo, puntare il telecomando verso il ricevitore e premere i tasti.

➢ Panoramica del telecomando (modello 1)



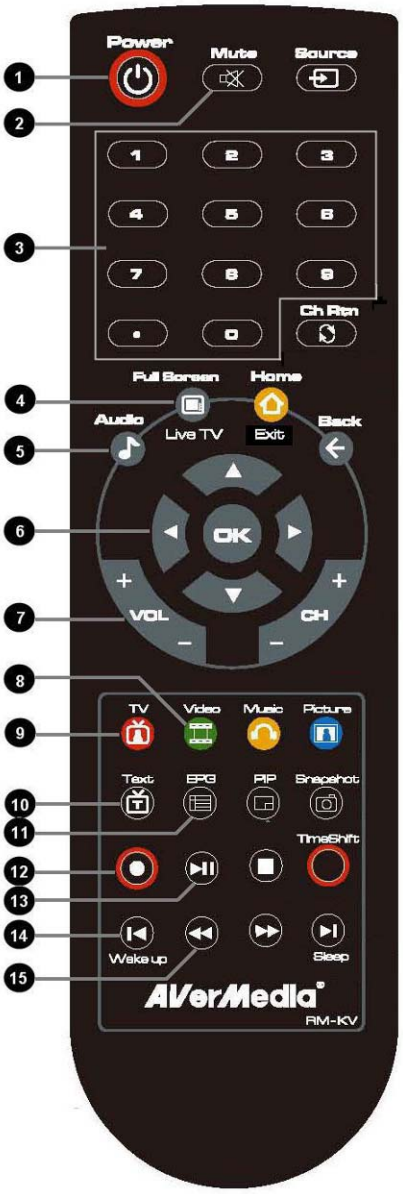
	Pulsante	Descrizione
(1)		Attivazione/Disattivazione dell'applicazione
(2)	Sleep	Impostare l'orario in cui il computer accederà alla modalità di Standby/Ibernazione; uscire dall'applicazione o spegnere il computer.
(3)	Text	Visualizza Televideo / informazioni Didascalie.
(4)	Pos	**Modalità PIP**: Attiva/disattiva la funzione di posizionamento PIP. Quando è abilitata, la schermata selezionata può essere spostata usando le frecce.
(5)		Usare i tasti numerici per selezionare un canale. Usare **Clear** (Cancella) per eliminare le cifre o le lettere indesiderate.
(6)	Back	Torna alla pagina precedente. Uscire dalla modalità 3DTV.
(7)	Info	Visualizza le informazioni della programmazione corrente.
(8)	CH	Canale successivo e canale precedente.
(9)	EPG	Visualizza informazioni guida TV elettronica (EPG). (Questa funzione è disponibile solo per TV e radio digitale)
(10)	Snapshot	Cattura un'immagine (o una sequenza continua d'immagini).
(11)	TV	**Schermata principale**: Collegamento al menu principale -- "TV". **Modalità Televideo**: Passa alla pagina teletext del colore corrispondente al pulsante.
(12)	Video	**Schermata principale**: Collegamento al menu principale -- "Video". **Modalità Televideo**: Passa alla pagina teletext del colore corrispondente al pulsante.
(13)	TimeShift	Passa dalla modalità Radio o TV in tempo reale alla modalità Differita.
(14)		Esegue il file selezionato oppure blocca temporaneamente la riproduzione.
(15)		Va alla voce precedente dell'elenco d'esecuzione.
(16)		Va indietro ad intervalli.
(17)	Source	Cambia tra le origini del segnale disponibili.

➢ Panoramica del telecomando (Continua)



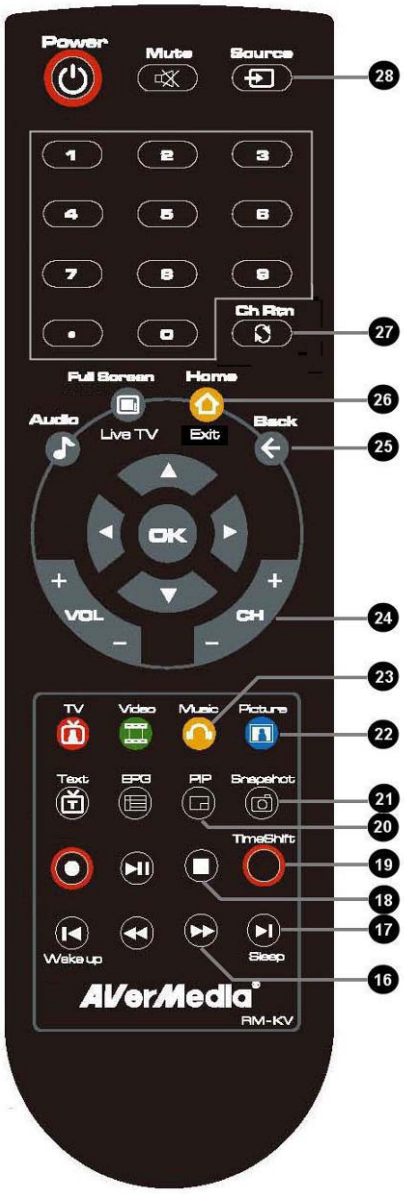
	Pulsante	Descrizione
(18)	Aspect	Passa tra diversi rapporti proporzioni (4:3, 16:9, Schermo intero, Mantieni rapporto proporzioni).
(19)	Live	Passa all'origine video dal vivo a schermo intero.
(20)	Size	**Modalità PIP:** Attiva/disattiva la funzione di dimensionamento PIP. Quando è abilitata, la schermata selezionata può essere ingrandita o ridotta usando le frecce.
(21)	PIP	Attiva la funzione PIP (Picture in Picture) / Visualizzazione di più canali.
(22)	Home	Va al menu principale.
(23)		**Schermata principale:** Usare la freccia per scorrere tra tutte le voci su schermo. Usare **OK** per confermare la selezione. **Modalità PIP:** Sposta o cambia le dimensioni della schermata selezionata usando le frecce.
(24)	Select	- Conferma la selezione. - Scegliere una voce dall'elenco a discesa.
(25)	Mute	Spegne/accende il suono.
(26)	VOL	Volume su / Volume giù.
(27)	Audio	Cambia tra le modalità audio disponibili.
(28)	Picture	**Schermata principale**: Collegamento al menu principale -- "Immagini". **Modalità Televideo**: Passa alla pagina teletext del colore corrispondente al pulsante.
(29)	Music	**Schermata principale**: Collegamento al menu principale -- "Musica". **Modalità Televideo**: Passa alla pagina teletext del colore corrispondente al pulsante.
(30)		nterrompi riproduzione, registrazione, time shift ecc.
(31)		Registra lo spettacolo TV attuale.
(32)		Va alla voce successiva dell'elenco d'esecuzione
(33)		Va avanti ad intervalli
(34)	CH RTN	Torna al canale selezionato in precedenza.

➢ Panoramica del telecomando (modello 2)



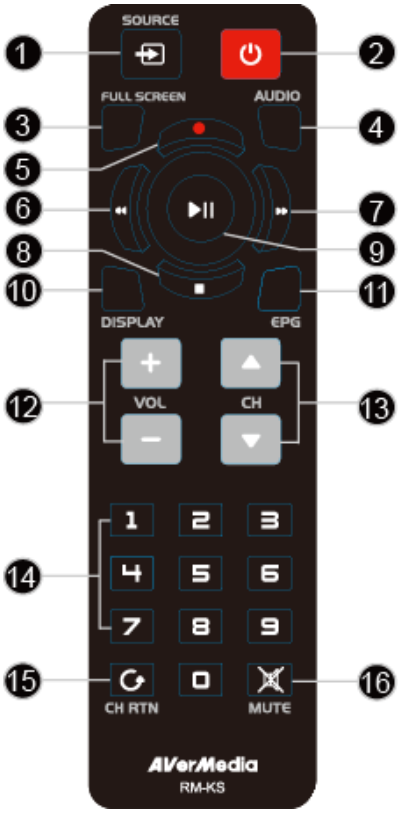
	Pulsante	Descrizione
(1)	Power	Attivazione/Disattivazione dell'applicazione
(2)	Mute	Attivare/disattivare il suono.
(3)		Usare i tasti numerici per selezionare un canale.
(4)		Passa alla modalità schermo intero
(5)	Audio	Scelta modalità audio
(6)		**Schermata principale:** Usare la freccia per scorrere tra tutte le voci su schermo. Usare OK per confermare la selezione. **Modalità PIP:** Sposta o cambia le dimensioni della schermata selezionata usando le frecce.
(7)	VOL	Volume su / Volume giù.
(8)	Video	**Schermata principale:** Collegamento al menu principale -- "Video". **Modalità Televideo:** Passa alla pagina teletext del colore corrispondente al pulsante.
(9)	TV	**Schermata principale:** Collegamento al menu principale -- "TV". **Modalità Televideo:** Passa alla pagina teletext del colore corrispondente al pulsante.
(10)	Text	Visualizza Televideo / informazioni Didascalie.
(11)	EPG	Visualizza informazioni guida TV elettronica (EPG). (Questa funzione è disponibile solo per TV)
(12)		Registra lo spettacolo TV attuale.
(13)		Esegue il file selezionato oppure blocca temporaneamente la riproduzione.
(14)	Wake up	Va alla voce precedente dell'elenco d'esecuzione. AP: Imposta il tempo che deve trascorrere prima che il computer esca dalla modalità Standby (Standby) o Iberna (Hibernate).
(15)		Va indietro ad intervalli.

➢ Panoramica del telecomando (Continua)



	Pulsante	Descrizione
(16)		Va avanti ad intervalli
(17)	Sleep	Va alla voce successiva dell'elenco d'esecuzione AP: Impostare l'orario in cui il computer accederà alla modalità di Standby/Ibernazione.
(18)		Interrompi riproduzione, registrazione, time shift ecc.
(19)	TimeShift	Passa dalla modalità Radio o TV in tempo reale alla modalità Differita.
(20)	PIP	Attiva la funzione PIP (Picture in Picture) / Visualizzazione di più canali.
(21)	Snapshot	Cattura un'immagine (o una sequenza continua d'immagini).
(22)	Picture	**Schermata principale:** Collegamento al menu principale -- "Immagini". **Modalità Televideo:** Passa alla pagina teletext del colore corrispondente al pulsante.
(23)	Music	**Schermata principale:** Collegamento al menu principale -- "Musica". **Modalità Televideo:** Passa alla pagina teletext del colore corrispondente al pulsante.
(24)	CH	Canale successivo e canale precedente.
(25)	Back	Torna alla pagina precedente. Uscire dalla modalità 3DTV.
(26)	Home Exit	Va al menu principale. CI/CA: Exit from CI/CA Information dialog.
(27)	Ch Rtn	Torna al canale selezionato in precedenza.
(28)	Source	Cambia tra le origini del segnale disponibili.

➢ Panoramica del telecomando (Modello 3)



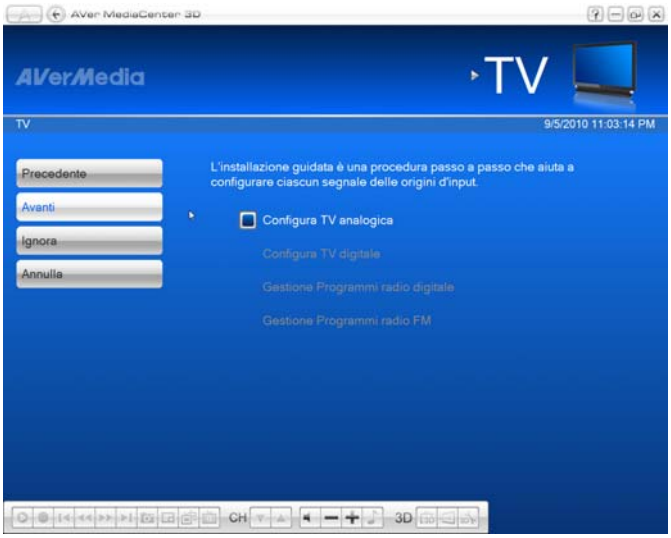
Pulsante	Descrizione
1. SOURCE	Eseguire la commutazione tra le sorgenti di segnale disponibili.
2. POWER	Attivazione/Disattivazione dell'applicazione
3. FULL SCREEN	Visualizza i programmi televisivi o il video a schermo intero.
4. AUDIO	Cambia tra le modalità audio disponibili.
5. ● (Registra)	Attiva la modalità PVR per registrare il programma o il video corrente nell'unità disco rigido.
6. ◂◂ (Riavvogimento rapido)	Riavvolge la riproduzione.
7. ▸▸ (Avanzamento rapido)	Va avanti ad intervalli
8. ■ (Interrompi)	- Termina la riproduzione o la registrazione. - Disattiva la modalità Differita e torna alla modalità Radio o TV in tempo reale.
9. ► (Riproduci) / PAUSE	Riproduce l'ultimo file riprodotto o registrato. / Sospende la riproduzione.
10. DISPLAY	Visualizza le informazioni.
11. EPG	Avvia la Guida ai programmi elettronica. (solo DVB-T)
12. VOL＋/－	Volume up/down. (Volume su/giù.)
13. CH ▲/▼	Passa al canale attivo successivo verso l'alto o verso il basso.
14. Pulsanti numerici	- Seleziona un canale TV. - In modalità di anteprima a 16 canali, utilizzare 2 4 6 8 per evidenziare il canale desiderato.
15. CH RTN	Va al canale precedentemente selezionato.
16. MUTE	Spegne/accende il suono.

1.6 Esecuzione iniziale di AVer MediaCenter 3D

Quando si esegue AVer MediaCenter 3D per la prima volta, apparirà automaticamente la procedura guidata che accompagnerà passo a passo per eseguire tutte le impostazioni necessarie.

1. Quando appare la finestra di dialogo fare clic su **Yes (Sì)**.
2. Scegliere il dispositivo o sintonizzatore principale per guardare la TV o ascoltare la radio e poi selezionare **Next (Avanti)** (come mostrato sulla destra).

3. Scegliere il Paese di residenza e selezionare S-Video, Composito, Video componente e Standard origine di ingresso HD corretti. Selezionare **Next (Avanti)**.
4. Poi apparirà la procedura guidata che mostra la procedura d'impostazione ed aiuta ad impostare tutte le origini di segnale disponibili (come mostrato sulla destra). Selezionare **Next (Avanti)** per continuare continue con la procedura oppure selezionare **Skip (Ignora)** per ignorare l'impostazione.
5. Determinare l' Signal Type e selezionare **Next (Avanti)**.



6. Selezionare AutoScan per avviare la scansione (come mostrato sulla destra). Dopo la scansione, selezionare **Next (Avanti)** per continuare ad impostare altre origini di segnale, se presenti.

7. Al termine dell'impostazione, selezionare **Finish (Fine)**.

8. Selezionare Avanti per impostare continuamente altro dispositivo eventuali.

9. Se si vogliono configurare di nuovo le impostazioni, andare alla principale e selezionare "**Select**" **(Selezione)** ➔ "**General**" **(Generale)** ➔ "**Run Wizard Again**" **(Esegui di nuovo procedura guidata)**.

Capitolo 2
Getting Started

Questo Capitolo illustra l’uso di base di AVer MediaCenter 3D, includendo la scansione delle programmazioni, l’esecuzione della musica, la registrazione di programmazioni TV/ Radio, e così via. Prima di usare l’applicazione, è necessario capire tutte operazioni di base di questo capitolo.

CAPITOLO 2

TV **15**
3DTV **31**
Radio **45**
Video **53**
Musica **54**
Immagini **56**

2.1 TV

Nel menu principale **TV**, si può guardare la TV, registrare le programmazioni preferite, e così via.

➢ Scansione dei canali TV

Se questa è la prima volta che si esegue l'applicazione, appare una finestra di dialogo che chiede di eseguire la scansione dei canali quando si seleziona il menu principale "**TV**".

1. Quando appare la finestra di dialogo **Informazioni programma**, selezionare **Sì**.
2. La procedura guidata porta alla pagina "**Impostazioni**" per eseguire la scansione automatica dei canali.

3. L'avanzamento della scansione può essere seguito sulla barra d'avanzamento. Al termine della scansione, i canali TV attivi saranno elencati all'interno della finestra.
4. Selezionare **Stop** per terminare la scansione.
5. Se manca qualche canale, selezionare **Scansione di tutte le frequenze**. Questa procedura può impiegare del tempo, si prega di essere pazienti.

☑ **Nota**:

1. Se non è stata usate la procedura guidata per eseguire la scansione automatica dei canali, selezionare "**Impostazioni**" ➔ "**Radio**" ➔ "**Gestione Programmi radio FM**" o "**Gestione Programmi radio digitale**"

e scegliere **Scansione automatica** per cercare i canali.

2. Dopo la scansione del Media Center Edition, si potrebbe non essere in grado di bloccare i canali con AVerTV

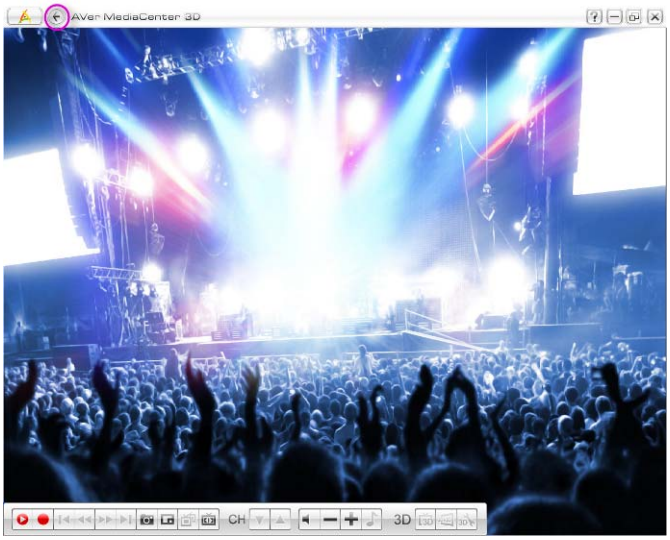
6. Riavviare il computer perché funzioni normalmente.

➢ Guardare la TV dal vivo

Ci si può godere la TV analogica, quella digitale oppure entrambe, in base al prodotto acquistato.

1. Dopo la scansione, andare alla pagina **TV**, sulla destra dello schermo si vede la finestra d'anteprima TV.
2. Premere il tasto Live del telecomando oppure selezionare **Dal vivo** per passare dall'anteprima a schermo intero.

3. Premere il tasto Back del telecomando, oppure selezionare nell'angolo in alto a sinistra dello schermo per tornare all'anteprima.



☑ **Nota**: Per guardare o registrare 3DTV, vedere la sezione dal titolo "3DTV".

➢ Selezione di un canale TV

Ci sono quattro modi per passare tra i canali TV:

1. Usare i tasti numerici del telecomando per scegliere il canale desiderato.
2. Premere ripetutamente i tasti **Canale su/giù** (del telecomando oppure del pannello di controllo) finché si raggiunge il canale desiderato.
3. Inserire il numero sul tastierino numerico per ottenere il canale desiderato.
4. Selezionare **Program List (Elenco canali)** e selezionare il canale voluto.

➢ Regolazione del Volume

Premere del telecomando oppure del pannello di controllo per aumentare o diminuire il volume mentre si guarda la TV.

Premere del telecomando oppure del pannello di controllo per disabilitare il sonoro del programma.

Premere lo stesso tasto per riattivare il sonoro.

➢ Pecificazione di un nome di canale o Descrizione

Per assegnare un nome di canale o specificare una descrizione:

1. Selezionare “**Impostazioni**” ➔ “**TV**” ➔ “**Configura TV analogica**” o “**Configura TV digitale**” ➔ “**Gestione Programmi**”.
2. Selezionare il canale desiderato al quale si vuole assegnare un nome o una descrizione.

3. Inserire il nome o la descrizione nel campo **Nome canale**.
4. Scegliere la modalità audio preferita dall'elenco a discesa.
5. Selezionare **Salva** per salare le impostazioni, oppure selezionare **Annulla** per interrompere senza salvare. Selezionare **Impostazioni di fabbrica** per tornare alle impostazioni predefinite.

➢ Regolazione del colore e qualità dello schermo

Fare come segue se deve essere regolata la qualità del colore di un canale particolare.

1. Selezionare "**Impostazioni**" ➔ "**TV**" ➔ "**Configura TV analogica**" o "**Configura TV digitale**" ➔ "**Gestione Programmi**".
2. Selezionare il canale desiderato.
3. Selezionare nell'angolo in basso a destra dello schermo per andare alla seconda pagina.

4. Poi usare per regolare **Luminosità**, **Contrasto**, **Tonalità**, **Saturazione** e **Nitidezza** finché il colore dell'immagine è accurato.
5. La sintonizzazione è necessaria solo se la ricezione del canale selezionato non è chiara. Usare per ottenere una chiara immagine TV.

6. Se il dispositivo usato permette di guardare la TV analogica, si può anche selezionare la casella **Riduzione disturbo** per ottenere una migliore qualità.

7. Selezionare **Salva** per salare le impostazioni, oppure selezionare **Annulla** per interrompere senza salvare. Selezionare **Impostazioni di fabbrica** per tornare alle impostazioni predefinite.

☑ **Nota**: Per impostazione predefinita, il sistema è impostato per disabilitare le voci di regolazione del colore. Andare su "**Impostazioni**" ➔ "**TV**" ➔ "**Configura TV analogica**" **o** "**Configura TV digitale**" ➔ "**Configura Regolazione colore**" e deselezionare la casella **Applica tutto** per regolare il colore immagine di un canale specifico. Dopo vedere deselezionato la casella **Apply All (Applica tutto)** ed avere selezionato **Save (Slava)**, si possono regolare le impostazioni di un canale specifico.

➢ Eliminare un canale

Se volete escludere dei canali non desiderati dal vostro elenco dei canali, fate nel modo seguente:

1. Selezionare “**Impostazioni**” ➔ “**TV**” ➔ “**Configura TV analogica**” o “**Configura TV digitale**” ➔ “**Gestione Programmi**”.
2. Selezionare il canale indesiderato.
3. Scegliere ✖. Il canale sarà rimosso, questo significa che non si potrà più accedere a queste programmazioni. Se si vuole guardare di nuovo il canale, in futuro, sarà necessario eseguire di nuovo la scansione di tutti i canali.
4. Se si vuole ignorare un canale particolare, basta deselezionare la casella.

➢ Modificare la tabella del gruppo canali

Fare come segue per aggiungere i rimuovere il gruppo di canali:

1. Selezionare “**Settings**” **(Impostazioni)** ➔ “**TV**” ➔ “**Configure Analog TV**” **(Configura TV analogica)** o **“Configure Digital TV” (Configura TV digitale)** ➔ “**Manage Programs**” **(Gestione Programmi)** ➔ “**Group Setting**” **(Impostazione gruppo)**.
2. Il gruppo canali predefinito ed il primo gruppo canali *[Nota] sono elencati nella tabella **Group Setting (Impostazione gruppi)**.
3. In questa tabella si possono vedere tutti i gruppi. (Per vedere altri gruppi nella tabella, usare le fecce nell’angolo in basso a destra dello schermo).
4. Se si sceglie “Configure Digital TV” (Configura TV digitale), in questa pagina ci sarà un’altra opzione: “By Content Provide” (Per contenuti forniti). Questa opzione consente di classificare in un gruppo i canali che sotto la stessa frequenza.

5. Fare clic sulla casella per aggiungere il canale nel gruppo canali. Il segno V che appare, indica che il canale è stato aggiunto al gruppo.
6. Fare di nuovo clic sulla casella per rimuovere il canale dal gruppo.
7. La nuova impostazione sarà salvata automaticamente.

☑ **Nota**: Se si vogliono cercare canali per nome, selezionare **Search (Ricerca)**.

➢ Gestione di gruppi di canali

I gruppi di canali sono usati per organizzare e raggruppare i canali in base alle necessità personali. Fare come segue per gestire i gruppi di canali:

1. Selezionare "**Settings**" **(Impostazioni)** ➔ "**TV**" ➔ "**Configure Analog TV**" **(Configura TV analogica)** o **"Configure Digital TV" (Configura TV digitale)** ➔ "**Manage Programs**" **(Gestione Programmi)** ➔ "**Group Setting**" **(Impostazione gruppo)** ➔"**Modify**" **(Modifica)**.
2. Se si vuole creare un nuovo gruppo di canali, selezionare **Ad** (Aggiungi). Si può anche selezionare n gruppo esistente per accedere alla pagina successiva e modificare il nome del gruppo.

3. Scrivere un nome di gruppo r fare clic su **Save (Slava)**.

4. Usare il tasto per rimuovere un gruppo di canali oppure usare i tasti per spostare il gruppo di canali nella posizione desiderata.

5. Il primo gruppo di canali sarà mostrato nella tabella **Group Setting (Impostazione gruppi)**.

➢ Uso della funzione Overscan(Sovrascansione)

Su alcuni canali di trasmissione, è possibile vedere linee distorte o spazi neri in cima, ai lati o in fondo allo schermo. Sono distorsioni video che vengono dal segnale sorgente e possono essere mascherate usando la funzione **Overscan**.

1. Selezionare "**Impostazioni**" ➔ "**TV**" ➔ "**Configura TV analogica**" o "**Configura TV digitale**" ➔ "**Gestione Programmi**".
2. Selezionare il canale del quale si vogliono nascondere i lati dell'immagine.
3. Specificare un numero appropriato (0~20) per ottenere la qualità migliore.
4. Selezionare **Salva** per salare le impostazioni, oppure selezionare **Annulla** per interrompere senza salvare. Selezionare **Impostazioni di fabbrica** per tornare alle impostazioni predefinite.

☑ **Nota**: Per impostazione predefinita, il sistema è impostato per disabilitare la voce Overscan. Andare su "**Impostazioni**" ➔ "**TV**" ➔ "**Configura TV analogica**" **o** "**Configura TV digitale**" ➔ "**Configura Segnale TV**" e deselezionare la casella **Applica tutto** per applicare l'impostazione Overscan ad un canale specifico. Dopo vedere deselezionato la casella **Apply All (Applica tutto)** ed avere selezionato **Save (Slava)**, si possono regolare le impostazioni di un canale specifico.

➢ Cambiare l'ordine dei canali TV

La sequenza dei canali può essere cambiata a piacere.

1. Selezionare "**Impostazioni**" ➔ "**TV**" ➔ "**Configura TV analogica**" o "**Configura TV digitale**" ➔ "**Gestione Programmi**".
2. Selezionare il canale che si vuole spostare.
3. Usare per spostare verso l'alto o il basso, finché il canale selezionato si trova nella posizione desiderata.

➢ Acquisizione delle immagini

Mentre si guardano programmi TV o registrazioni video sul monitor PC, si può usare l'applicazione per acquisire immagini per documentazioni, presentazioni o siti.

1. Selezionare "**TV**".
2. Premere Snapshot sul telecomando, oppure del telecomando per acquisire una foto. Premere di nuovo il tasto per acquisire un'altra immagine.
3. Tornare al Menu principale e selezionare la voce "**Immagini**" per vedere le immagini acquisite. Tutte le immagini sono elencate sulla destra dello schermo.

☑ **Nota**: Fare riferimento alla sezione "**Immagini**" del *Capitolo 2* per i dettagli.

➢ Registrare direttamente un programma TV

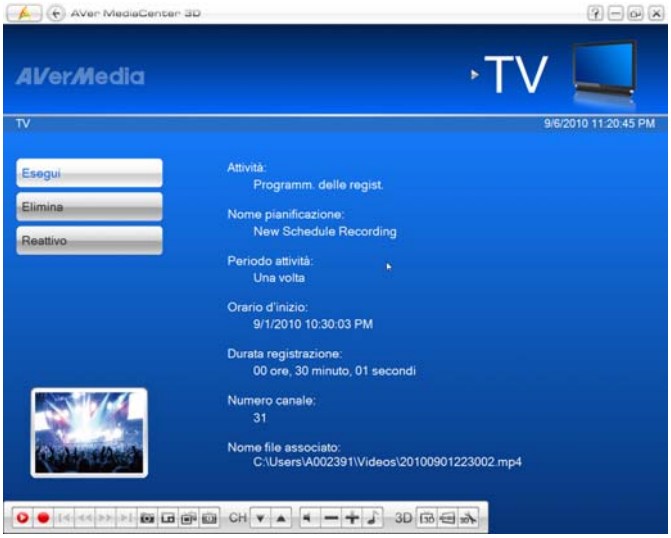
Per registrare subito un programma:

Mentre si guarda la TV, selezionare per registrare immediatamente il programma. Selezionare per terminare la registrazione.

➢ Eseguire un programma TV registrato

1. Selezionare "**TV**" ➔ "**File registrati**".
2. Tutti i file registrati sono elencati qui.
3. I file possono essere visualizzati per data, titolo o stato.
4. Scegliere il file desiderato.
5. Se si desidera cancellare tutti i file registrati, fare clic su **Elimina tutto** ➔**Sì**.

6. Selezionare **Esegui**.
7. Fare doppio clic sul monitor TV per passare a schermo intero.
8. Selezionare per mettere temporaneamente in pausa la riproduzione. Selezionare per terminare la riproduzione.



☑ **Nota**:

1. Fare riferimento a "**Video**"-> "**Eseguire dei file video**" del *Capitolo 2* per informazioni.
2. Per riprodurre e guardare programmi TV registrazioni con simulazione 3D, vedere **3DTV** al *Capitolo 2*.

➢ Visualizzare le informazioni del Televideo (disponibile solo per i sistemi PAL / SECAM oppure sistema DVB-T)

Il Televideo rende unica la TV. Consente di visualizzare informazioni di testo trasmesse dall'emittente con aggiornamenti su programmazioni TV, notizie, borsa, concerti, teatro, e così via. Le informazioni Televideo potrebbero non essere disponibili se il servizio non è fornito dalle emittenti locali.

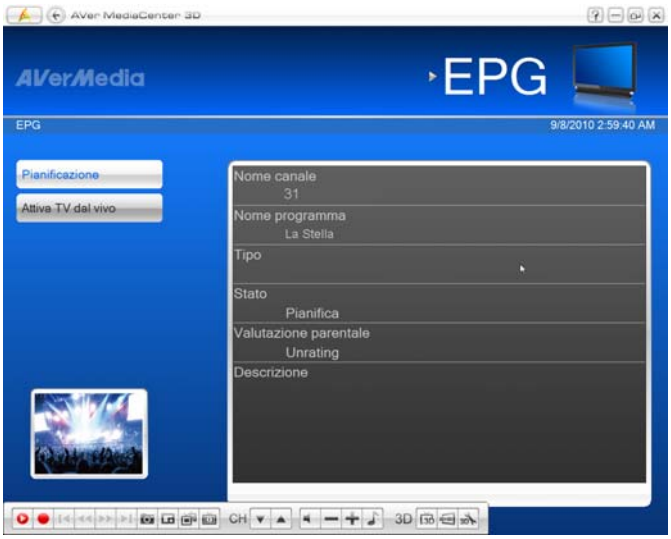
1. Selezionare "**TV**" ➔ "**Televideo**".
2. Le informazioni del Televideo si sovrappongono sul monitor TV.
3. Premere TV Video Picture Music del telecomando per passare alla pagina del Televideo del colore corrispondente.
4. Oppure premere i tasti numerici del telecomando per andare alla pagina desiderata.

➢ Visualizzare le informazioni della guida TV elettronica (EPG) (disponibile solo per TV digitale)

EPG, Electronic Program Guide (Guida elettronica dei programmi) è un servizio che permette di verificare il programma successivo secondo la programmazione fino ad arrivare alla programmazione canali dell'intera settimana. Se nella propria Nazione / Regione è fornito il servizio guida TV elettronica (EPG), fare come segue per visualizzare le informazioni.

1. Selezionare "**TV**" → "**EPG**".
2. Usare per scegliere il giorno preferito.
3. Usare , nell'angolo in basso a destro dello schermo, per trovare il canale voluto. Usare per selezionare altri intervalli.
4. Selezionare **Aggiorna** per scaricare le programmazioni più aggiornate.

5. Selezionare il programma desiderato.
6. Usare **Pianificazione** per registrare il programma e vederlo in un secondo tempo.
7. Usare **Attiva TV dal vivo** per sintonizzarsi al programma in un secondo tempo.



8. Usare per tornare alla pagina **EPG**.
9. Selezionare **Ricerca programmi** per ottenere la funzione di ricerca avanzata.
10. Nella pagina successiva (come mostrato sulla destra), si può eseguire la ricerca per parola chiave, orario, tipo di programma e valutazione parentale.
11. Selezionare **Cerca** dopo avere impostato tutte le condizioni.

☑ **Nota**:

1. Fare riferimento a "**Usare la registrazione pianificata"** del *Capitolo 3* per altri dettagli su come impostare la pianificazione.
2. Le voci "**Tipo**" e "**Valutazione parentale**" sono abilitate quando il sistema EPG trasmette le informazioni sul tipo di programma e sulle valutazioni parentali.

2.2 3DTV

AVerMedia ha l'onore di presentare la più aggiornata tecnologia per guardare la TV 3D nell'ultima versione di **AVer MediaCenter 3D**. Non solo si sarà in grado di guardare la rappresentazione vivida dei programmi con origine 3D, ma anche di trasformare un programma TV 2D in uno 3D mediante la tecnologia di simulazione di **AVer MediaCenter 3D**.

Prima di tuffarsi nel mondo 3D completamente nuovo, assicurarsi che il sistema del PC sia conforme ai requisiti (vedere Requisiti di sistema all'inizio di questo manuale), prestare attenzione ai consigli per la salute riguardanti il benessere personale e leggere le informazioni sulla tecnologia 3D per godere pienamente dell'intrattenimento regalato da **AVer MediaCenter 3D**.

Consigli per la salute

Guardare i programmi 3D con gli occhiali 3D nel modo e nelle circostanze corretti non comporta danni agli occhi; alcune persone, però, possono provare vertigini, nausea, mal di testa o altre sensazioni spiacevoli. Per evitare di soffrire di disagi simili o se questi sintomi si presentano, leggere i consigli per la salute che seguono e consultare il medico, se necessario.

- Non indossare occhiali 3D se non per guardare programmi 3D. Indossare occhiali 3D per attività diverse da quelle previste per l'applicazione degli occhiali 3D potrebbe provocare danni o lesioni gravi.
- Fare degli intervalli regolari durante lunghi periodi di visione
- Tenere una distanza di almeno 2,5 piedi tra sé e il display quando si guarda un programma 3D.
- Se i sintomi continuano, interrompere la visione con gli occhiali 3D e portarli ad un medico per altri esami e per consigli medici.

Applicazione tecnologia 3D 101

1. Illusione 3D e tecnologia 3D

L'illusione 3D nel mondo reale per l'occhio umano di solito si riferisce alla profondità provocata dalla composizione di due immagini leggermente diverse viste attraverso i nostri occhi. I nostri occhi cominciano a distanziarsi e ognuno vede una immagine leggermente diversa dell'oggetto, il cervello umano rimette insieme i segnali ricevuti per calcolare la distanza, cioè la profondità, e questo è esattamente quello che fa un video 3D: ricrea il modo in cui gli occhi umani vedono le cose nel mondo reale.

Per ricreare la visione umana binoculare su un supporto 2D, abbiamo bisogno di immagini fornite nel modo in cui gli occhi umani le percepiscono e di alcuni dispositivi che ci aiutano a riportare le immagini binoculari a una, proprio come il cervella fa per noi nel mondo reale.

2. Il modo in cui sono inviati i segnali 3D

Per fornire le immagini che la visione binoculare richiede, si impiega una tecnologia chiamata 3D stereoscopico. Due immagini con prospettive leggermente diverse di una immagine video sono inviate contemporaneamente, una all'occhio sinistro e l'altra all'occhio destro. Le trasmissioni 3DTV sono codificate come singolo flusso video in formato side-by-side o over/under oppure ciascuna visualizzazione può essere codificata come flusso video separato. Questi due formati, noti come "Immagine compatibile", si adottano per l'alta efficienza di larghezza di banda e per la migliore compatibilità con l'hardware esistente.

*** Notare che l'illusione video 3D blu-ray non è supportata da AVer MediaCenter 3D**.

3. Tipi diversi di occhiali 3D

La tecnologia 3D stereoscopica descritta sopra richiede l'ausilio degli occhiali 3D, sia passivi che attivi, per filtrare nel modo corretto i segnali e poi inviare l'immagine corretta a ciascun occhio per ricreare la visione binoculare.

Gli occhiali passivi più comuni sono quelli con una coppia di lenti rossa e blu (o verde). L'immagine filtrata dal colore è quindi percepita da ciascun occhio per produrre effetti tridimensionali. A causa dell'impiego del colore, questo metodo inevitabilmente provoca scolorimento.

L'altro tipo di occhiali passivi più avanzati è quello degli occhiali polarizzati. Ciascuna lente degli occhiali polarizzati blocca determinate lunghezze d'onda della luce visibile, creando la differenza delle immagini percepite da ciascun occhio per produrre gli effetti 3D. Gli occhiali polarizzati lineari usano la combinazione di polarizzazione verticale e orizzontale, mentre gli occhiali polarizzati circolari usano la combinazione di polarizzazione in senso orario e antiorario.

Per creare un'immagine binoculare più vivida e aderente alla realtà ed evitare i problemi di scolorimento, sono stati creati gli occhiali attivi. Gli occhiali shutter LC (cristalli liquidi) funzionano con un trasmettitore o dispositivo di emissione collegato al computer e ciascuna lente lampeggia in modo alternato in sincronia con il display a metà della frequenza di aggiornamento del display. Ciascun occhio vedendo un'immagine, da un angolo leggermente diverso, crea una visione binoculare.

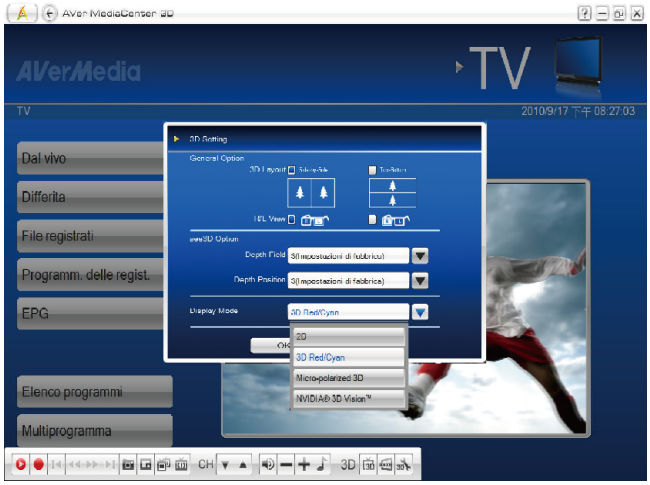
➢ Operazioni per la visione 3D

Visione in modalità 3D

Per guardare un programma TV con origine 3D dal vivo mediante **AVer MediaCenter 3D**

1. Fare clic su **TV** nella barra del menu principale per entrare nella schermata principale della TV.
2. Selezionare un segnale TV da un elenco a discesa.
3. Passare al canale dell'origine 3D.

4. Select **3D Red/Cyan**, **Micro-polarized 3D** o **NVIDIA® 3D Vision™** dal menu a discesa **Modalità di visualizzazione** secondo le apparecchiature per la visione 3D e fare clic su **OK** per confermare e tornare alla schermata TV principale **AVer MediaCenter 3D**.



5. Fare clic su sulla barra di controllo in basso a destra dello schermo e selezionare **Visualizza** per cominciare. Ora è possibile indossare gli occhiali 3D e godere di un programma 3D vivido.

6. Per interrompere la visione 3D, fare doppio clic sullo schermo, premere il tasto **Esc** sulla tastiera o usare il tasto **Indietro** del telecomando.

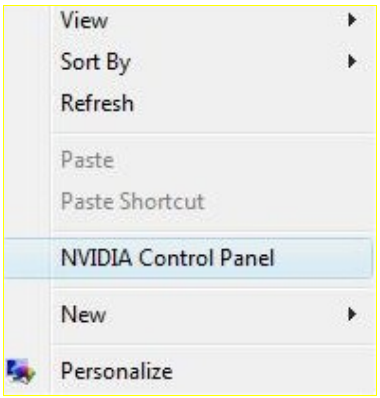
☑ **Nota**: Durante la visione 3D, operazioni come cambio canale, **TimeShift**, non sono disponibili, a parte il controllo volume.

Impostazioni "NVIDIA® 3D Vision™"

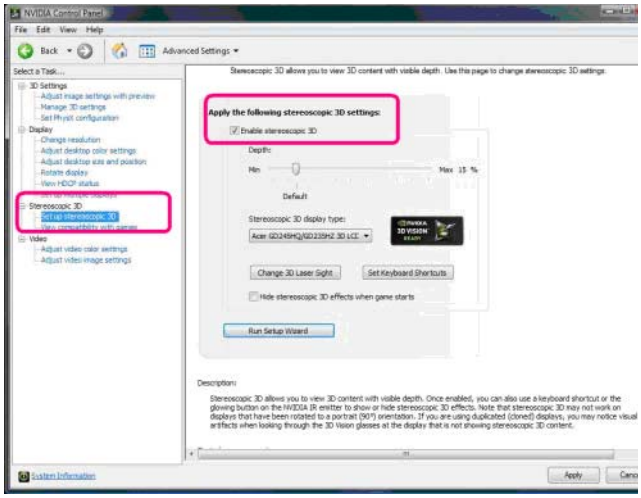
Se si usa **NVIDIA® 3D Vision™**, seguire le istruzioni sotto per completare le impostazioni necessarie per una visione 3DTV di successo.

1. Andare su **Avvio ➔ Tutti i programmi ➔ NVIDIA Corporation ➔ NVIDIA Control Panel**.

Oppure fare clic con il tasto destro sul desktop per visualizzare il menu rapido e selezionare **NVIDIA Control Panel.**



2. Andare su **Configura 3D stereoscopico** e spuntare **Abilita 3D stereoscopico** per attivare le impostazioni 3D pertinenti.

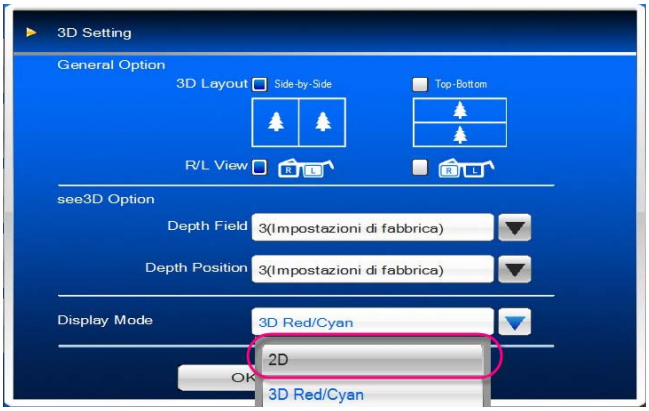


➢ Visione di un programma TV origine 3D in modalità 2D

Se si preferisce la visione TV 2D per un programma TV origine 3D dal vivo, seguire le istruzioni sotto per trasformare un programma TV origine 3D in 2D.

1. Fare clic su **TV** nella barra del menu principale per entrare nella schermata principale della TV.
2. Selezionare un segnale TV da un elenco a discesa.
3. Passare al canale dell'origine 3D.

4. Selezionare **2D** dal menu a discesa **Modalità di visualizzazione** e fare clic su **OK** per confermare e tornare alla schermata TV principale **AVer MediaCenter 3D**.



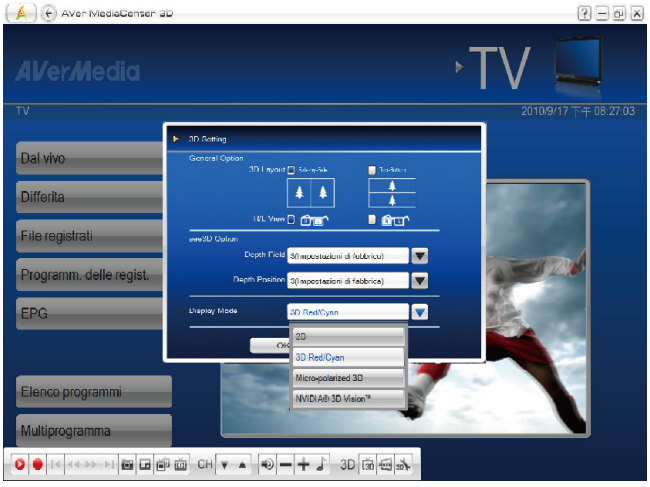
5. Fare clic su sulla barra di controllo in basso a destra dello schermo e selezionare **Visualizza** per cominciare.
6. Per interrompere la visione della TV, fare doppio clic sullo schermo, premere il tasto **Esc** sulla tastiera o usare il tasto **Indietro** del telecomando.

➢ Visione di un programma TV origine 2D con illusione 3D mediante AVer MediaCenter 3D

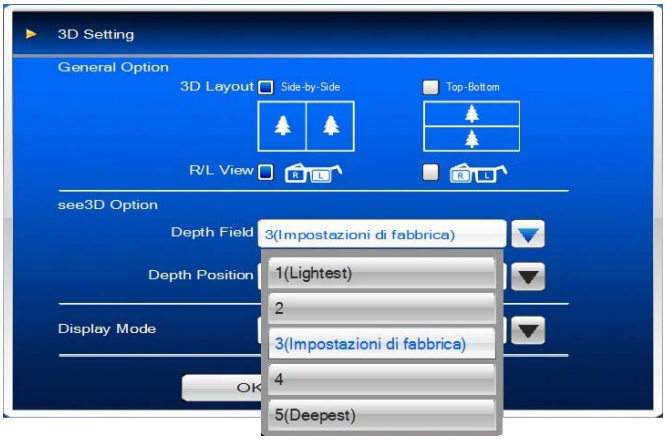
AVer MediaCenter 3D consente di godere del divertimento della visione 3DTV anche con i programmi TV comuni origine 2D. Seguire le istruzioni sotto per trasformare un programma TV origine 2D in uno con simulazione 3D.

1. Fare clic su **TV** nella barra del menu principale per entrare nella schermata principale della **TV**.
2. Selezionare un segnale TV da un elenco a discesa.
3. Passare a un canale dell'origine 2D.
4. Fare clic su sulla barra di controllo in basso a destra dello schermo e compare la casella di dialogo **Impostazione 3D**.

5. Selezionare **3D Red/Cyan**, **Micro-polarized 3D** or**NVIDIA® 3D Vision™** dal menu a discesa **Modalità di visualizzazione** secondo le apparecchiature per la visione 3D.

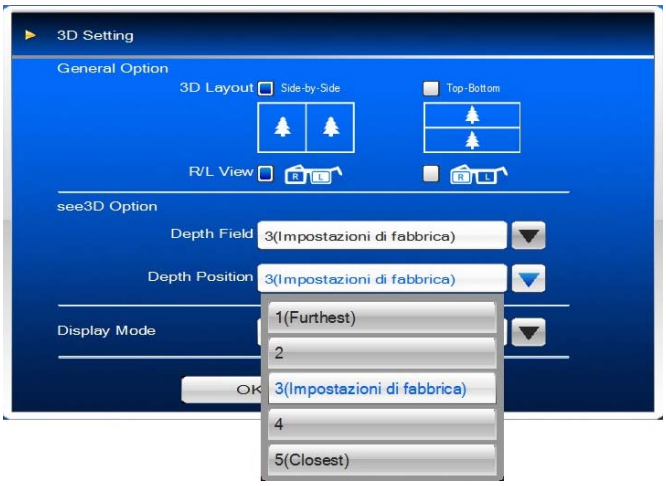


6. Selezionare un valore dal menu a discesa di **Campo profondità** e **Posizione profondità**, secondo le proprie preferenze.



7. Il valore di **Campo profondità** scelto modifica la nitidezza e la messa a fuoco delle immagini riprodotte sullo schermo del PC, così maggiore è il valore scelto, più profondi saranno gli effetti dell'immagini con la visione in 3D simulata.

8. Il valore di **Posizione profondità** scelto modifica la distanza percepita dalle immagini riprodotte sullo schermo del PC. Maggiore sarà il valore scelto, minore sarà la distanza percepita dallo schermo.



9. Fare clic su **OK** per confermare e tornare allo schermo della TV principale **AVer MediaCenter 3D**.

10. Fare clic su e selezionare **Visualizza** per cominciare a guardare un programma 2D in modalità 3D.

11. Per interrompere la visione 3D, fare doppio clic sullo schermo, premere il tasto **Esc** sulla tastiera o usare il tasto **Indietro** del telecomando.

Nota: Se si seleziona **2D** dal menu a discesa **Modalità visualizzazione** nella pagina **Impostazione 3D**, si vedrà un'immagine TV 2D quando si fa clic su e si seleziona **Visualizza.**

Registrazione di un programma 3DTV

Per registrare un programma 3DTV.

1. Se lo schermo non è passato in modalità schermo intero visione 3D, fare clic su / sulla barra di controllo in basso a destra dello schermo e selezionare **Registrazione generale** per cominciare.

2. Per interrompere la registrazione 3D, fare doppio clic sullo schermo, premere il tasto **Esc** sulla tastiera o usare il tasto **Indietro** del telecomando.

☑ **Nota**:

1. Lo schermo passa in modalità schermo intero dopo aver avviato la registrazione.
2. NON uscire dalla modalità schermo intero durante la registrazione video 3D altrimenti la registrazione si interrompe.
3. Tutti i messaggi di sistema interrompono la registrazione video 3D o la visualizzazione 3DTV.

➢ Riproduzione di un programma TV origine 2D registrato con simulazione 3D

1. Selezionare **TV** ➔ **File registrati**.
2. Tutti i file registrati sono elencati qui.
3. È possibile vedere questi file ordinati per data, titolo o stato.
4. Selezionare il file desiderato.
5. Se si desidera cancellare tutti i file registrati, fare clic su **Elimina tutto** ➔**Sì**.

OPPURE

6. Selezionare **Video**.
7. è possibile vedere alcuni file video registrati elencati sul lato destro dello schermo. Oppure si può selezionare **Altri video** per scegliere altre cartelle.
8. Selezionare il file desiderato.

9. Fare clic su sulla barra di controllo in basso a destra dello schermo e compare la casella di dialogo **Impostazione 3D**.

10. Selezionare un valore dal menu a discesa di **Campo profondità** e **Posizione profondità**, secondo le proprie preferenze.

11. Il valore di **Campo profondità** scelto modifica la nitidezza e la messa a fuoco delle immagini riprodotte sullo schermo del PC, così maggiore è il valore scelto, più profondi saranno gli effetti dell'immagini con la visione in 3D simulata.

12. Il valore di **Posizione profondità** scelto modifica la distanza percepita dalle immagini riprodotte sullo schermo del PC. Maggiore sarà il valore scelto, minore sarà la distanza percepita dallo schermo.

13. Select **3D Red/Cyan**, **Micro-polarized 3D** o **NVIDIA® 3D Vision™** dal menu a discesa **Modalità di visualizzazione** secondo le apparecchiature per la visione 3D e fare clic su **OK** per confermare e tornare alla schermata TV principale **AVer MediaCenter 3D**.

14. Fare clic su e indossare gli occhiali 3D per cominciare a guardare un programma 2D in modalità 3D.

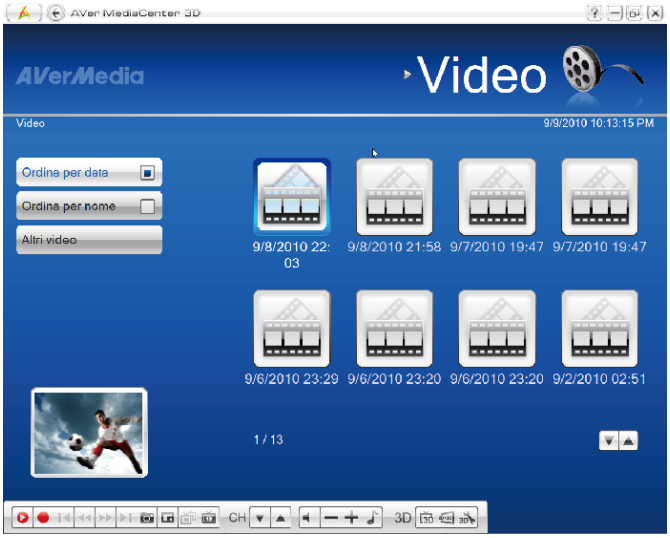
15. Per interrompere la visione 3D, fare doppio clic sullo schermo, premere il tasto **Esc** sulla tastiera o usare il tasto **Indietro** del telecomando.

➢ Riproduzione di un programma registrato 3DTV

1. Selezionare **TV ➔ File registrati**.
2. Tutti i file registrati sono elencati qui.
3. È possibile vedere questi file ordinati per data, titolo o stato.
4. Selezionare il file desiderato.
5. Se si desidera cancellare tutti i file registrati, fare clic su **Elimina tutto →Sì**.

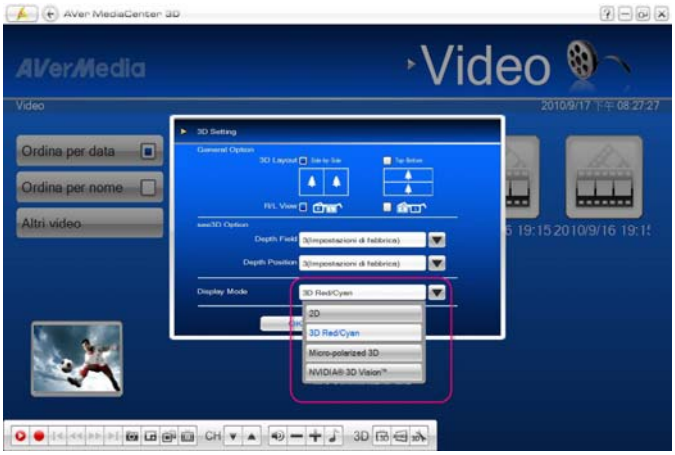
OPPURE

6. Selezionare **Video**.
7. è possibile vedere alcuni file video registrati elencati sul lato destro dello schermo. Oppure si può selezionare **Altri video** per scegliere altre cartelle.
8. Selezionare il file desiderato.



9. Fare clic su sulla barra di controllo in basso a destra dello schermo e compare la casella di dialogo **Impostazione 3D**.

12. Select **3D Red/Cyan**, **Micro-polarized 3D** o **NVIDIA® 3D Vision™** dal menu a discesa **Modalità di visualizzazione** secondo le apparecchiature per la visione 3D e fare clic su **OK** per confermare e tornare alla schermata TV principale **AVer MediaCenter 3D**.



13. Fare clic su sulla barra di controllo in basso a destra dello schermo per cominciare. Ora è possibile indossare gli occhiali 3D e godere di un programma 3D vivido.

14. Per interrompere la visione 3D, fare doppio clic sullo schermo, premere il tasto **Esc** sulla tastiera o usare il tasto **Indietro** del telecomando.

2.3 Radio

Leggere questo capitolo per approfondire la conoscenza della funzione radio, se il prodotto acquistato è dotato di questa funzione.

➢ Scansione delle frequenza radio FM (Disponibile solo per Radio FM)

Se questa è la prima volta che si esegue l'applicazione, appare una finestra di dialogo che chiede di eseguire la scansione dei canali quando si seleziona il menu principale “Radio”.

1. Quando appare la finestra di dialogo **Informazioni programma**, selezionare **Sì**.
2. La procedura guidata porta alla pagina “**Impostazioni**” per eseguire la scansione automatica dei canali.

3. L’avanzamento della scansione può essere seguito sulla barra d’avanzamento. Al termine della scansione, i canali radio FM attivi saranno elencati all’interno della finestra.
4. Se manca qualche canale, selezionare **Scansione di tutte le frequenze**. Questa procedura può impiegare del tempo, si prega di essere pazienti.

☑ **Nota**: Se non è stata usate la procedura guidata per eseguire la scansione automatica dei canali, selezionare “**Impostazioni**” -> “**Radio**” -> “**Gestione Programmi radio FM**” o “**Gestione Programmi radio digitale**” e scegliere **Scansione automatica** per cercare i canali.

➢ Ascoltare la radio

Ci si può godere la Radio FM, la radio digitale oppure entrambe, in base al prodotto acquistato.

1. Dopo la scansione, andare alla pagina **Radio**, sulla destra dello schermo si vedono tutti i canali disponibili.
2. Selezionare il canale voluto.
3. Selezionare **Radio dal vivo** per ascoltare dal vivo il programma radiofonico.

➢ Ricerca manuale di canali FM specifici (Disponibile solo per Radio FM)

Anziché ricercare tutti i canali, è possibile scegliere di ricercare manualmente solo uno o più canali.

1. Selezionare "**Radio**" → "**Aggiungi programma**".
2. Inserire nella casella di testo la frequenza del canale del quale si desidera avviare la ricerca.
3. Nella sezione **Cerca**, usare per eseguire la scansione avanti, oppure per eseguire la scansione indietro partendo dalla frequenza del canale selezionato.La ricerca terminerà una volta trovata la frequenza FM ATTIVA più vicina.
4. Oppure, nella sezione **Sintonizza**, selezionare o per aumentare o diminuire la frequenza per cercare il canale preferito.

5. Selezionare **Salva** de si vuole conservare la nuova frequenza trovata.
   Diversamente, selezionare **Annulla** per interrompere senza salvare.

➢ Selezionare un canale radio

Ci sono tre modi per passare tra i canali radio:

1. Usare i tasti numerici del telecomando per scegliere il canale desiderato.
2. Premere ripetutamente i tasti **Canale su/giù** (

del telecomando oppure

del pannello di controllo) finché si raggiunge il canale desiderato.
3. Inserire il numero sul tastierino numerico per ottenere il canale desiderato.

➢ Regolazione del Volume

Press il tasto **Volume +/-** del telecomando, oppure del pannello di controllo, per aumentare o diminuire il volume quando si ascolta la radio FM.

Premere

del telecomando oppure del pannello di controllo per disabilitare il sonoro del programma.

Premere lo stesso tasto per riattivare il sonoro.

➢ Eliminare un canale

Fare come segue per escludere i canali indesiderati dall'elenco dei canali:

1. Selezionare "**Radio**".
2. Selezionare il canale indesiderato.
3. Selezionare **Elimina** per rimuovere il canale indesiderato. Il canale sarà rimosso, questo significa che non si potrà più accedere a queste programmazioni. Se si vuole ascoltare di nuovo il canale, in futuro, sarà necessario eseguire di nuovo la scansione di tutti i canali.

4. Fare come segue se si vuole ignorare un canale particolare:
5. Selezionare "**Impostazioni**" ➔ "**Radio**" ➔ "**Gestione Programmi radio FM**" o "**Gestione Programmi radio digitale**"
6. Scegliere il canale indesiderato e deselezionare la casella.

➢ Cambiare l'ordine dei canali radio

La sequenza dei canali può essere cambiata a piacere.

1. Selezionare "**Impostazioni**" ➔ "**Radio**" ➔ "**Gestione Programmi radio FM**" o "**Gestione Programmi radio digitale**" ➔ "**Gestione Programmi**".
2. Selezionare il canale che si vuole spostare.
3. Usare per spostare verso l'alto o il basso, finché il canale selezionato si trova nella posizione desiderata.

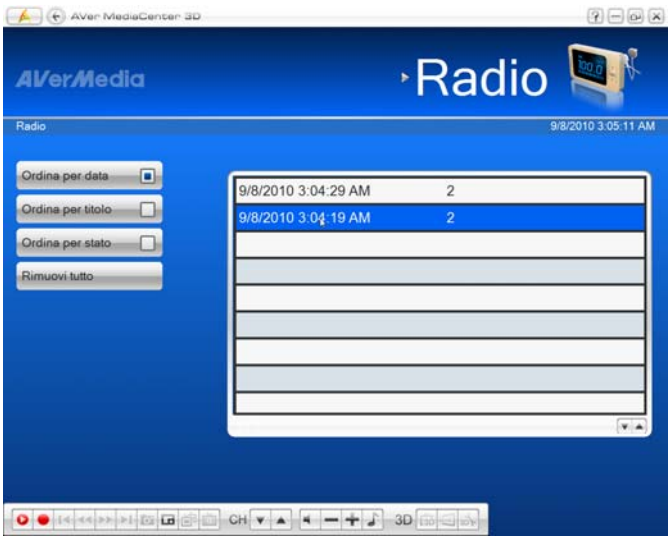
➢ Registrare direttamente un programma radiofonico

Per registrare subito un programma:

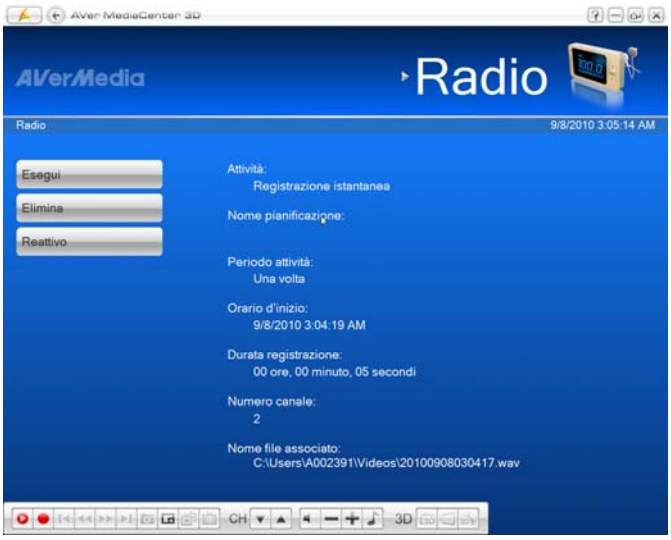
Mentre si ascolta la radio, selezionare per registrare immediatamente il programma. Selezionare per terminare la registrazione.

➢ Eseguire un programma radiofonico registrato

1. Selezionare “**Radio**” ➔ “**File registrati**”.
2. Tutti i file registrati sono elencati qui.
3. I file possono essere visualizzati per data, titolo o stato.
4. Scegliere il file desiderato.



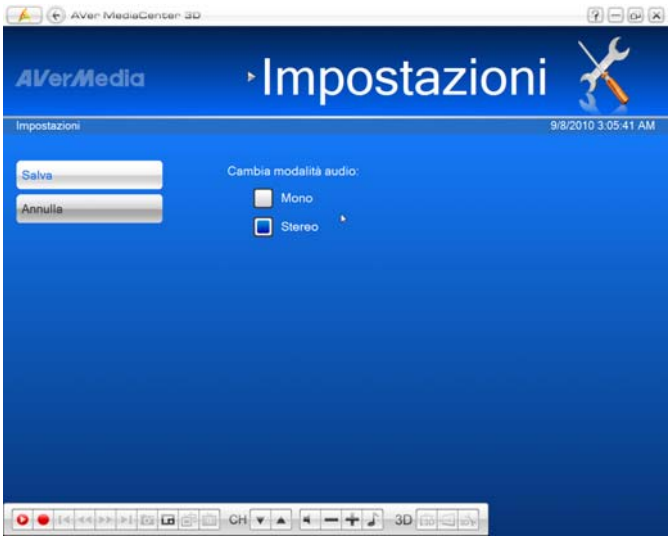
5. Selezionare **Esegui**.
6. Selezionare per mettere temporaneamente in pausa la riproduzione. Selezionare per terminare la riproduzione.



➢ Impostare la modalità audio (disponibile solo per la radio FM)

L'applicazione imposterà automaticamente ciascun canale radio FM su Mono o Stereo, in base alla modalità audio dei segnali radio FM ricevuti.

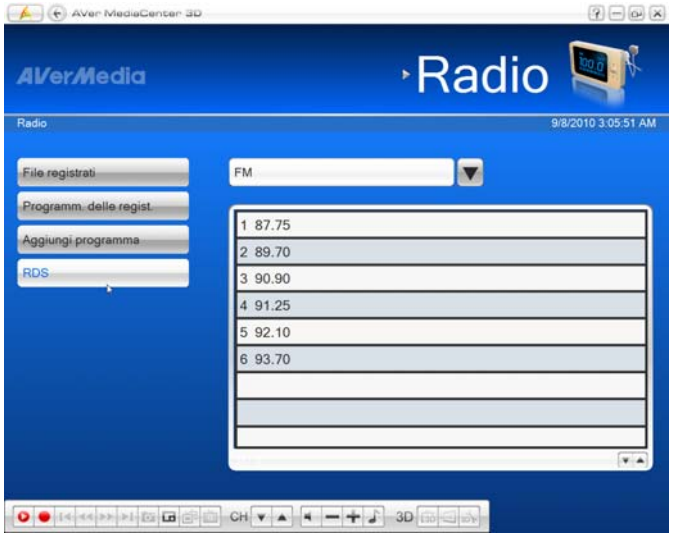
1. Selezionare "**Impostazioni**" -> "**Radio**" -> "**Gestione Programmi radio FM**".
2. Selezionare **Mono** o **Stereo** per ottenere una migliore qualità audio.
3. Selezionare **Salva** per salare le impostazioni, oppure selezionare **Annulla** per interrompere senza salvare.



➢ Visualizzazione delle informazioni RDS (opzionali)

RDS (Radio Data System) è uno standard internazionale per la trasmissione dei dati digitali mediante segnale radio FM. Una radio con RDS abilitato può visualizzare nome della stazione, tipi di programma, informazioni locali sul traffico o pubblicità, ecc. Per visualizzare le informazioni RDS, fare quanto segue:

1. Dopo la scansione, andare alla pagina **Radio** e si vedranno tutti i canali disponibili elencati nella parte destra dello schermo.



2. Per quei canali le cui stazioni radio trasmettono dati RDS, si vedrà un pulsante RDS e il nome visualizzato del canale sul lato sinistro dello schermo.
3. Fare clic su RDS e si vedranno altre informazioni sui canali radio.

2.4 Video

Con questa funzione si possono visualizzare i file registrati o altri file video.

➢ Eseguire i file video

1. Selezionare "**Video**".
2. Sulla destra dello schermo si possono vedere alcuni file video registrati. Oppure si può scegliere **Altri video** per scegliere altre cartelle.
3. Selezionare il file voluto.
4. Selezionare del pannello di controllo per terminare la riproduzione e tornare la programma dal vivo. Premere del telecomando, oppure del pannello di controllo per mettere in pausa la riproduzione.

☑ **Nota**: Per riprodurre e guardare programmi TV registrazioni con simulazione 3D, vedere **3DTV** al *Capitolo 2*.

2.5 Musica

Con AVer MediaCenter 3D si possono creare librerie musicali e godersi la musica.

➢ Aggiungere musica all'elenco d'esecuzione

Aggiungere la musica preferita all'elenco d'esecuzione di AVer MediaCenter 3D e poi si può riprodurre la musica dell'elenco in un secondo tempo.

1. Selezionare "**Musica**" → "**Aggiungi musica**" e poi selezionare la cartella desiderata.
2. Scegliere le tracce che si vogliono eseguire. Premere Select del telecomando oppure la **barra spaziatrice** della tastiera per confermare il file o la cartella selezionata.
3. Selezionare **OK** per tornare indietro di un livello.

4. Poi, sulla destra dello schermo, si vedranno i file aggiunti.
5. Usare per rimuovere una traccia, oppure selezionare **Rimuovi tutto** per eliminare tutte le tracce dell'elenco d'esecuzione.

➢ Eseguire la musica

Per riprodurre la musica:

1. Selezionare “**Musica**”.
2. Abilitare **Sequenziale** per riprodurre le tracce in ordine, oppure **Casuale** per mescolare l’ordine.
3. Selezionare la casella **Sequenza** per continuare ad eseguire tutte le tracce.
4. Usare per determinare l’ordine delle tracce dell’elenco d’esecuzione.

5. Poi, selezionare per iniziare ad ascoltare la musica.
6. Usare i tasti che seguono per controllare la riproduzione.

Avanza la riproduzione.

Avanza la riproduzione.

Esegue la traccia successiva.

Esegue la traccia precedente.

Sospende la riproduzione

Terminala riproduzione

2.6 Immagini

In questa sezione introduce i metodi per visualizzare le immagini ed eseguire una presentazione.

➢ Visualizzare le immagini acquisite

1. Selezionare "**Immagini**".
2. Le miniature delle immagini acquisite sono visualizzate sulla destra.
3. Facendo clic sulle miniature si vedono le immagini a schermo intero.
4. Selezionare **Altre immagini** per trovare la cartella che contiene le immagini desiderate, se queste non sono slavate nella cartella predefinita.

☑ **Nota**: Si possono guardare le miniature e guardare contemporaneamente la TV dal vivo / ascoltare la radio o la musica.

➢ Eseguire la presentazione

1. Selezionare "**Immagini**".
2. Selezionare **Esegui presentazione** per avviare la presentazione.
3. Premere il pulsante per terminare la presentazione e tornare alla pagina precedente.

Capitolo 3
Operazioni avanzate

Oltre alle funzioni di base, cos'altro si può fare con AVer MediaCenter 3D? In questo capitolo si passa ad un livello superiore e sono illustrate le funzioni avanzate dell'applicazione.

CAPITOLO 3

TV **58**
Radio **68**
Video **72**

3.1 TV

➢ Usare le registrazioni pianificate

Nel caso sia necessario registrare un programma che sarà trasmesso in futuro, andare alla pagina **TV**, selezionare **Programm. delle regist.** e poi selezionare **Nuova pianific. regist.**.

1. Scegliere il dispositivo appropriato. Per esempio: se si vuole registrare un programma della TV digitale, è necessario selezionare il dispositivo che può ricevere segnali digitali.
2. Scrivere il nome voluto per la registrazione nel campo **Nome pianificazione**.
3. Dall'elenco a discesa **Attività**, selezionare **Applicazione TV attiva** per sintonizzarsi nel canale desiderato. Si può anche selezionare **Registrazione silenziosa** per eseguire la registrazione in background, oppure selezionare **Registrazione** per salvare un programma per una visione futura.

4. L'opzione **Dopo la modalità di registrazione**, passa automaticamente alla modalità di controllo energetico selezionata quando la registrazione pianificata è terminata. Scegliere uno di controllo energetico appropriato tra quelli elencati di seguito:
   - Avvia TV dal vivo: per passare in modalità TV in tempo reale.
   - Spegni TV : per chiudere l'applicazione.
   - Log Off (Disconnessione): permette di eseguire la

disconnessione da Windows.

- Stand By: per spegnere monitor e dischi rigidi.
- Sospensione: per salvare tutto e poi spegnere il computer.
- Spegnimento: spegne il computer.

5. Poi, determinare l'origine del segnale ed il canale.
6. In **Periodo attività**, si può impostare la pianificazione una volta oppure su una base giornaliera/settimanale.

7. Determinare il formato del file e la durata della registrazione.
8. Questa applicazione rende anche possibile la divisione dei file di registrazione in parti, per masterizzarli su un supporto ottico removibile, come dischi CD (650 MB) e DVD (4096 MB). Selezionare la casella **Dividi dimensioni file** e selezionare le dimensioni appropriate del file video dall'elenco a discesa, così che ciascun file video non ecceda il limite. Oppure, si può scegliere **Personalizza** per assegnare le dimensioni volute del file.
9. Infine, scegliere la cartella di destinazione per salvare il file

registrato.

10. Selezionare **Salva** per salare le impostazioni, oppure selezionare **Annulla** per interrompere senza salvare.

☑ **Nota**:

1. Prima di stabilire una pianificazione, assicurarsi che l'ora del sistema sia corretta.

2. Quando non si lavora al computer, si può mettere il sistema in modalità di Standby o Ibernazione. Quando arriva l'ora impostata, il computer esce dalla modalità di Standby o Ibernazione ed avvia la registrazione pianificata. Fare riferimento alla documentazione allegata al sistema operativo, per i dettagli sulla configurazione delle opzioni energetiche.

➢ Uso della funzione Differita

La funzione Differita esegue la registrazione n background di un programma, e permette di tornare a qualsiasi parte del programma registrato. Nel frattempo, il programma dal vivo continua ad essere registrato e riprodotto, così che non si perde nessuna parte dello spettacolo. Si può andare avanti per saltare la pubblicità oppure indietro per guardare di nuovo una scena particolare.

1. Selezionare "**TV**".
2. In questa pagina, selezionare **Differita**, premere

del telecomando, oppure del pannello di controllo. Poi, nell'angolo in alto a destra dello schermo, è visualizzato l'orario della registrazione in background e l'orario dello spettacolo corrente.
3. Selezionare per andare indietro ad intervalli fissi finché si raggiunge la parte in cui si è lasciata la visione.
4. Selezionare per andare avanti ad intervalli fissi e saltare alcune parti della registrazione.
5. Premere del telecomando, oppure del pannello di controllo per mettere temporaneamente in pausa la riproduzione. Selezionare per riprendere.
6. Selezionare per tornare al programma dal vivo. In questo modo si disattiva la funzione Differita e si torna al programma dal vivo.

☑ **Nota**: Quando si esegue la funzione Differita per un programma, l'applicazione creerà un file temporaneo. Questo file sarà rimosso quando si seleziona .

➢ Passare tra TV e video esterno

Se il dispositivo usato ha segnali esterni, si può guardare il video da origini esterne come videoregistratori o videocamere:

1. Selezionare “**TV**”.
2. Scegliere il tipo d’origine video dall'elenco a discesa.

➢ Display multi-origine (disponibile solo per utenti con sintonizzatori multi-origine)

Con la funzione PIP/PBP, quando si usano sintonizzatori multi-origine (come AVerTV CaptureHD), è possibile guardare molte origini video (TV e video esterni) contemporaneamente. Per farlo, seguire le istruzioni sotto.

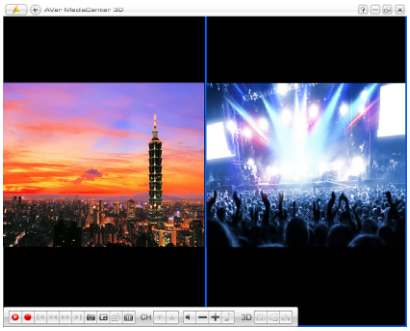
1. Selezionare “**TV**”.
2. Dall’elenco a discesa, scegliere il tipo di origine video.

3. In questa pagina, premere del telecomando, oppure del pannello di controllo. Nell'angolo in basso a destra dello schermo si vedono le icone . In questo esempio, appaiono due icone TV, indicando che sul computer sono installate due schede.

4. Selezionare e scegliere il tipo di origine video dall'elenco a discesa (Analogico, DVB-T Composito, S-Video).
5. Selezionare e scegliere il tipo di origine video dall'elenco a discesa (Componente, HDMI).
6. Si può scegliere sia che per passare tra diverse origini video.
7. Poi, per visualizzare tutte le origini video contemporaneamente, selezionare **Dal vivo.**
8. Selezionare o ripetutamente per passare tra modalità Schermo intero, modalità PIP e modalità PBP (come mostrato sulla destra).

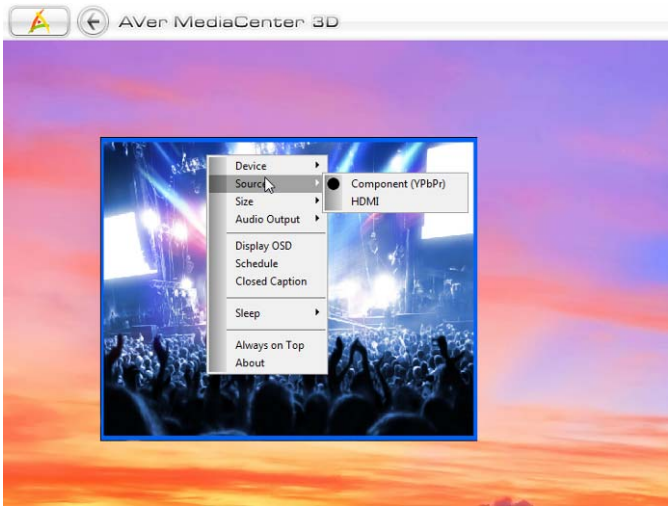
(Modalità Schermo intero)

(Modalità PIP)



(Modalità PBP)

9. Per cambiare l'origine video, fare clic con il tasto destro sullo schermo selezionato. Quando compare un menu di pop-up, puntare a Origine e selezionare il tipo di origine video preferito.



10. In modalità PIP, premere Size del telecomando per cambiare le dimensioni della finestra PIP. Poi usare per ridurre l'immagine, oppure usare per ingrandirla. Premere di nuovo Size per uscire dalla modalità di posizionamento PIP.

☑ **Nota**: La funzione di registrazione non è disponibile in modalità di visualizzazione PIP/PBP.

➢ Visualizzazione di più canali (Disponibile solo per la serie Multi-Card/Dual Tuner)

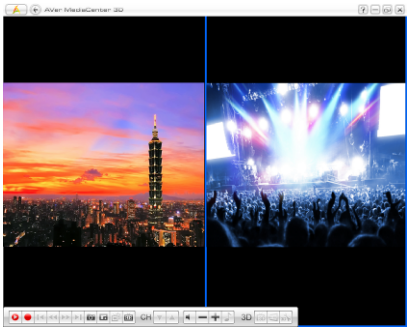
Quando sul computer sono installate due o più schede sintonizzatore TV, questa funzione consente di guardare più canali al contempo.

1. Selezionare “**TV**”.
2. In questa pagina, premere del telecomando, oppure del pannello di controllo. Nell’angolo in basso a destra dello schermo si vedono le icone. In questo esempio, appaiono due icone TV, indicando che sul computer sono installate due schede.
3. Scegliere o per passare tra i diversi segnali TV.

4. Selezionare **Dal vivo** per visualizzare simultaneamente tutti i segnali TV disponibili.
5. Selezionare ripetutamente o per passare tra Schermo intero, PIP e PBP. (Come mostrato sulla destra)
6. Usare le frecce ← → per selezionare la finestra PIP/PBP e cambiare ed ascoltare il sonoro di un altro segnale.

(Modalità Schermo intero)

(Modalità PIP)



(Modalità PBP)

7. In modalità PIP, premere Size del telecomando per cambiare le dimensioni della finestra PIP. Poi usare per ridurre l'immagine, oppure usare per ingrandirla. Premere di nuovo Size per uscire dalla modalità di posizionamento PIP.

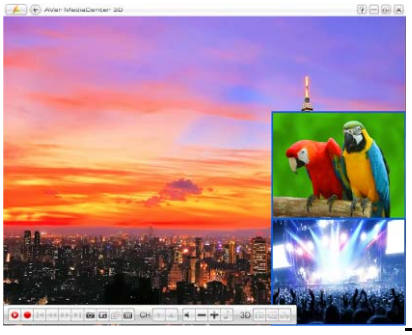
➢ Visualizzazione di più programmi (disponibile solo TV digitale)

Nel campo del digitale terrestre, un solo canale (frequenza) è in grado di portare più di un programma TV alla volta. Per questo motivo di solito si trovano pochi canali attivi, però ci sono in elenco molti programmi. Questa sezione spiega come guardare simultaneamente programmi diversi sulla stessa frequenza (canale).

1. Selezionare "**TV**".
2. In questa pagina, usare del pannello di controllo. Nell'angolo in basso a destra dello schermo si vedono le icone . In questo caso, tre icone TV che appaiono sotto la stesa frequenza, significa che ci sono tre diversi programmi.
3. Scegliere le icone TV per passare tra i vari programmi.

4. Selezionare **Dal vivo** per visualizzare simultaneamente tutti i segnali TV disponibili.
5. Selezionare ripetutamente per passare tra Schermo intero, PIP e PBP. (Come mostrato sulla destra)
6. Usare le frecce ← → per selezionare la finestra PIP/PBP e cambiare ed ascoltare il sonoro di un altro segnale.

(Modalità Schermo intero)



(Modalità PIP)

(Modalità PBP)

7. In modalità PIP, premere Size del telecomando per cambiare le dimensioni della finestra PIP. Poi usare per ridurre l'immagine, oppure usare per ingrandirla. Premere di nuovo Size per uscire dalla modalità di posizionamento PIP.

3.2 Radio

➢ Usare le registrazioni pianificate

Nel caso sia necessario registrare un programma che sarà trasmesso in futuro, andare alla pagina **Radio** , selezionare **Programm. delle regist.** e poi selezionare **Nuova pianific. regist.**.

1. Scegliere il dispositivo appropriato. Per esempio: se si vuole registrare un programma della radio digitale, è necessario selezionare il dispositivo che può ricevere segnali digitali.
2. Scrivere il nome voluto per la registrazione nel campo **Nome pianificazione**.
3. Dall'elenco a discesa **Attività**, selezionare **Applicazione TV attiva** per sintonizzarsi nel canale desiderato. Si può anche selezionare **Registrazione silenziosa** per eseguire la registrazione in background, oppure selezionare **Registrazione** per salvare un programma ed ascoltarlo in futuro.

4. L'opzione **Dopo la modalità di registrazione**, passa automaticamente alla modalità di controllo energetico selezionata quando la registrazione pianificata è terminata. Scegliere uno di controllo energetico appropriato tra quelli elencati di seguito:
   - Avvia TV dal vivo: passa alla radio FM dal vivo.
   - Spegni TV : per chiudere l'applicazione.
   - Log Off (Disconnessione): permette di eseguire la

disconnessione da Windows.

- Stand By: per spegnere monitor e dischi rigidi.
- Sospensione: per salvare tutto e poi spegnere il computer.
- Spegnimento: spegne il computer.

5. Poi, determinare l'origine del segnale ed il canale.
6. In **Periodo attività**, si può impostare la pianificazione una volta oppure su una base giornaliera/settimanale.

7. Determinare il formato del file e la durata della registrazione.
8. Questa applicazione rende anche possibile la divisione dei file di registrazione in parti, per masterizzarli su un supporto ottico removibile, come dischi CD (650 MB) e DVD (4096 MB). Selezionare la casella **Dividi dimensioni file** e selezionare le dimensioni appropriate del file video dall'elenco a discesa, così che ciascun file video non ecceda il limite. Oppure, si può scegliere **Personalizza** per assegnare le dimensioni volute del file.
9. Infine, scegliere la cartella di destinazione per salvare il file registrato.

10. Selezionare **Salva** per salare le impostazioni, oppure selezionare **Annulla** per interrompere senza salvare.

☑ **Nota**:

1. Prima di stabilire una pianificazione, assicurarsi che l'ora del sistema sia corretta.

2. Quando non si lavora al computer, si può mettere il sistema in modalità di Standby o Ibernazione. Quando arriva l'ora impostata, il computer esce dalla modalità di Standby o Ibernazione ed avvia la registrazione pianificata. Fare riferimento alla documentazione allegata al sistema operativo, per i dettagli sulla configurazione delle opzioni energetiche.

➢ Uso della funzione Differita

La funzione Differita esegue la registrazione n background di un programma radiofonico, e permette di riprodurlo.

Per avviare la funzione Differita:

1. Selezionare "**Radio**".
2. Scegliere il canale desiderato per andare alla pagina successiva.
3. In questa pagina, selezionare Differita Radio, premere TimeShift del telecomando, oppure del pannello di controllo. Poi, nell'angolo in alto a destra dello schermo, è visualizzato l'orario della registrazione in background e l'orario dello spettacolo corrente.
4. Selezionare per andare indietro ad intervalli fissi finché si raggiunge la parte in cui si è lasciata la visione.
5. Selezionare per andare avanti ad intervalli fissi e saltare alcune parti della registrazione.
6. Premere del telecomando, oppure del pannello di controllo per mettere temporaneamente in pausa la riproduzione. Selezionare per riprendere.
7. Selezionare per tornare al programma dal vivo. In questo modo si disattiva la funzione Differita e si torna al programma dal vivo.

☑ **Nota**: Quando si esegue la funzione Differita per un programma, l'applicazione creerà un file temporaneo. Questo file sarà rimosso quando si seleziona .

3.3 Video

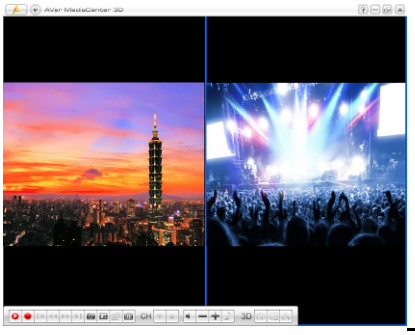
➢ Visualizzazione PIP (Picture-in-Picture) / PBP (Picture-by-Picture)

Con la funzione PIP/PBP, si possono riprodurre i file video registrati, ed al contempo guardare la TV.

1. Selezionare “**Video**”.
2. In questa pagina, selezionare il file desiderato. Oppure si può scegliere **Altri video** per scegliere altri file video.
3. Quando si esegue il file video, premere del telecomando, oppure del pannello di controllo per abilitare la funzione PIP.
4. Selezionare ripetutamente o per passare tra Schermo intero, PIP e PBP. (Come mostrato sulla destra)
5. Per impostazione predefinita, La riproduzione del video registrato è visualizzata nella schermata principale, mentre la TV dal vivo è visualizzata nella finestra PIP/PBP.
6. Usare le frecce ← → per selezionare lo schermo PIP/PBP e cambiare ed ascoltare il sonoro della TV dal vivo.
7. I pulsanti di controllo possono variare in base alla modalità di schermo selezionata.

(Modalità Schermo intero)

(Modalità PIP)



(Modalità PBP)

8. In modalità PIP, premere Size del telecomando per cambiare le dimensioni della finestra PIP. Poi usare per ridurre l'immagine, oppure usare per ingrandirla. Premere di nuovo Size per uscire dalla modalità di posizionamento PIP.

Capitolo 4
Altre impostazioni

Prima di eseguire la scansione dei canali, registrare i programmi, oppure acquisire immagini, controllare la pagina delle impostazioni per assicurarsi che soddisfino le necessità. Grazie alle spiegazioni di questo capitolo, si possono personalizzare facilmente tutte le impostazioni di AVer MediaCenter 3D.

CAPITOLO 4

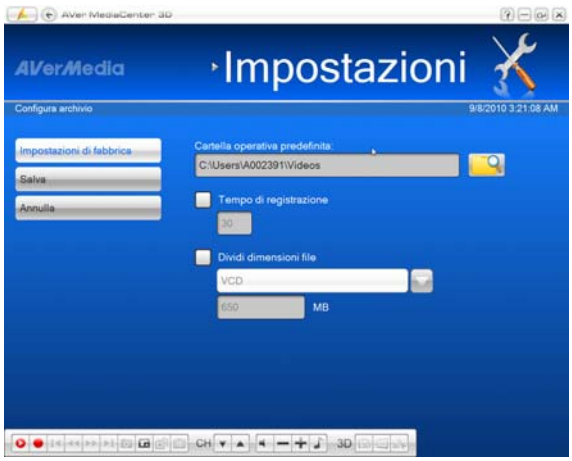
Impostazioni Generali **75**
Impostazioni TV **79**
Impostazioni Radio **86**
Impostazioni Video **88**
Impostazioni Immagine **89**
Informazioni **90**

4.1 Impostazioni Generali

Qui si può selezionare la cartella di destinazione per salvare i file registrati, determinare la durata di registrazione e le dimensioni dei file, assegnare il numero di immagini che si vogliono acquisire, impostare le opzioni di risparmio energetico di Windows, eccetera.

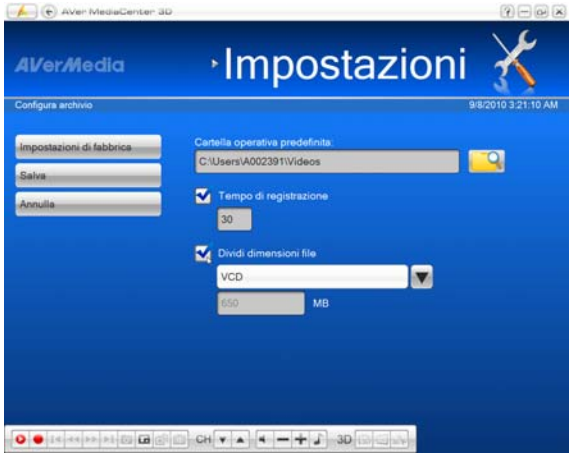
➢ Configura archivio

1. Selezionare "**Impostazioni**" ➔ "**Generale**" ➔ "**Configura archivio**"
2. Usare la cartella predefinita per salvare i file registrati
3. Oppure selezionare per cercare la cartella desiderata.



4. Nella pagina successiva, usare per andare al livello precedente e trovare le cartelle, oppure selezionare **Cambia unità** per scegliere atre unità disco.
5. Poi scegliere **OK** per confermare la selezione.

6. Determinare la lunghezza della registrazione, diversamente il sistema registrerà una sequenza video grande quanto il disco rigido può accomodare.
7. Questa applicazione rende anche possibile la divisione dei file di registrazione in parti, per masterizzarli su un supporto ottico removibile, come dischi CD (650 MB) e DVD (4096 MB). Selezionare la casella **Dividi dimensioni file** e selezionare le dimensioni appropriate del file video dall'elenco a discesa, così che ciascun file

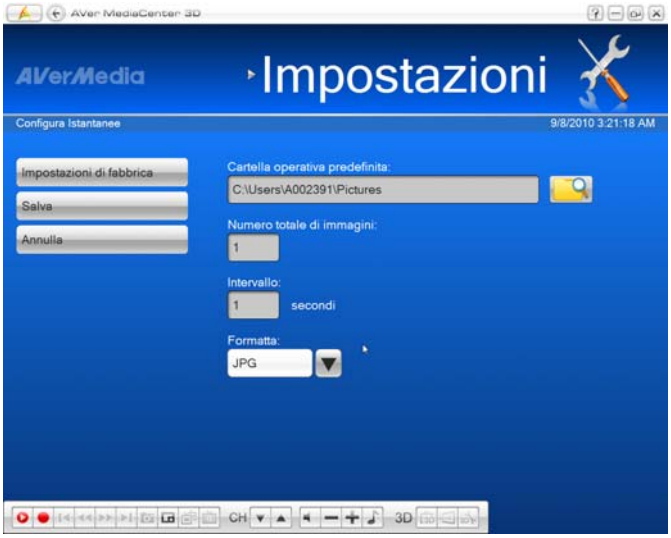


video non ecceda il limite. Oppure, si può scegliere **Personalizza** per assegnare le dimensioni volute del file.

8. Selezionare **Salva** per salare le impostazioni, oppure selezionare **Annulla** per interrompere senza salvare. Selezionare **Impostazioni di fabbrica** per tornare alle impostazioni predefinite.

➢ Configura Istantanee

1. Selezionare "**Impostazioni**" ➔ "**Generale**" ➔ "**Configura Istantanee**".
2. Nella casella *totale di*, specificare il numero di immagini che si desidera catturare.
3. Nella casella *Intervallo*, specificare l'intervallo intercorrente tra le varie catture. Per esempio, se specificate 10 secondi, verrà catturata un'immagine ogni 10 secondi.
4. Scegliere il formato desiderato per salvare le immagini catturate.
5. Usa cartella predefinita per salvare le immagini
6. Oppure selezionare per cercare la cartella desiderata.
7. Nella pagina successiva, usare per andare al livello precedente e trovare le cartelle, oppure selezionare **Cambia unità** per scegliere atre unità disco.
8. Poi scegliere **OK** per confermare la selezione.
9. Selezionare **Salva** per salare le impostazioni, oppure selezionare **Annulla** per interrompere senza salvare. Selezionare **Impostazioni di fabbrica** per tornare alle impostazioni predefinite.



➢ Dispositivo video (Disponibile solo per la serie Multi-Card/Dual Tuner)

Se sul computer si installano due o più schede, ad esempio AVerTV GO 007 Plus (M15C) e AVerTV Hybrid+FM Cardbus (E506R), è necessario determinare quale scheda usare per guardare la TV, ascoltare la radio ed altre funzioni multimediali. Per la serie Dual Tuner è necessario determinare anche quale sintonizzatore si vuole usare per guardare la TV.

1. Selezionare "**Impostazioni**" ➔ "**Generale**" ➔ "**Dispositivo video**".
2. Scegliere il dispositivo principale dall'elenco a discesa.
3. È necessario selezionare il dispositivo secondario per usare la funzione **Multi-Channel Display** (Visualizzazione di più canali). (Fare riferimento a "**Visualizzazione di più canali"** del Capitolo 3 per altri dettagli su questa funzione)
4. Selezionare **Salva** per salare le impostazioni, oppure selezionare **Annulla** per interrompere senza salvare.
5. Per sapere se il prodotto AVerMedia supporta più schede, visitare il sito AVerMedia.

➢ Altre opzioni

Questa pagina consente di impostare la modalità di risparmio energetico. Poi, quando non si lavora al computer, si può mettere il sistema in modalità di Standby o Ibernazione.

1. Selezionare "**Impostazioni**" -> "**Generale**" -> "**Altre opzioni**".
2. Selezionare la lingua voluta per l'interfaccia dall'elenco a discesa **Language (Lingua)**.
3. Selezionare la casella di spunta **Visualizza Logo AVerMedia** per visualizzare il logo AVerMedia nell'angolo in alto a sinistra dello schermo TV.
4. Per impostazione predefinita, il sistema è impostato per selezionare **Abilita Standby / Ibernazione supportato** (Abilita supporto standby/ibernazione). Quello che si deve fare è scegliere l'impostazione di risparmio energetico preferita, includendo **Spegni TV**, **Standby**, **Sospensione** e **Spegnimento**.
5. Selezionare la casella di spunta **Mantieni funzione disattivazione dopo la chiusura dell'applicazione TV** per abilitare la funzione.
6. Scegliere la resa video preferita dall'elenco a discesa.
7. Selezionare **Salva** per salare le impostazioni, oppure selezionare **Annulla** per interrompere senza salvare. Selezionare **Impostazioni di fabbrica** per tornare alle impostazioni predefinite.

☑ **Nota**:

1.Se il computer ha difficoltà ad uscire dalla modalità di Standby o Ibernazione, deselezionare l'opzione **Abilita Standby / Ibernazione supportato** (Abilita supporto standby/ibernazione).

2. Con il sistema Window Vista, **Enhanced Video Renderer** (EVR) è fornita per una migliore sincronizzazione. (Come impostazione predefinita, **Overlay Mixer** è scelto per il sistema Windows XP e **Enhanced Video**

Renderer per il sistema Windows Vista).

4.2 Impostazioni TV

In questa sezione ci sono tutti i suggerimenti per l'impostazione TV.

➢ Configura TV analogica / Configura TV digitale ➔ Configura Segnale TV

1. Selezionare "**Impostazioni**" → "**TV**" → "**Configura TV analogica**" o "**Configura TV digitale**" → "**Configura Segnale TV**".
2. Se al punto 1 è stato scelto "Configura TV analogica", è necessario determinare il tipo di segnale: Antenna o Cavo. (Se il Paese scelto nel Capitolo 1.6 è USA o Canada, si può stabilire il tipo di segnale: Antenna, Cavo-Standard e Cable-HRC.)
3. Selezionare la casella **Applica tutto** per applicare la funzione di Overscan a tutti i canali in una sola volta.
4. Specificare un numero appropriato (0~20) per ottenere la qualità migliore.
5. Selezionare **Salva** per salare le impostazioni, oppure selezionare **Annulla** per interrompere senza salvare.

➢ Configura TV analogica / Configura TV digitale ➔ Gestione Programmi

1. Selezionare “**Impostazioni**” ➔ “**TV**” ➔ “**Configura TV analogica**” o “**Configura TV digitale**”➔ “Gestione Programmi”.
2. Scegliere il canale desiderato.
3. Se al punto 1 è stato scelto “Configura TV analogica”, e nella propria zona ci sono due o più sistemi TV, provare a selezionare altri standard si sistema TV quando la visualizzazione del canale è anomala.
4. Selezionare **Salva** per salare le impostazioni, oppure selezionare **Annulla** per interrompere senza salvare. Selezionare **Impostazioni di fabbrica** per tornare alle impostazioni predefinite.
5. In questo menu (Gestione Programmi), si può anche eseguire la scansione dei canali, determinare i nomi dei canali, cambiare l’ordine dei canali, regolare il colore dello schermo, e così via. Fare riferimento al *Capitolo 2* per i dettagli.

➢ Configura TV analogica / Configura TV digitale / Sorgente ingreeso HD ➔ Configura Registrazione

1. Selezionare “**Impostazioni**” ➔ “**TV**” ➔ “**Configura TV analogica,**” “**Configura TV digitale**” o “**Sorgente ingreeso HD**” ➔ “**Configura Registrazione**”.

2. Scegliere il formato predefinito del file dall’elenco a discesa **Formato registrazione**.

3. Se al punto 1 è stato scelto “Configura TV analogica”, si può anche selezionare Modifica per creare il formato di file personale.

4. Selezionare **Salva** per salare le impostazioni, oppure selezionare **Annulla** per interrompere senza salvare.

Ecco un elenco dei formati di registrazione supportati in “Configura origine ingresso HD”

(Registrazione da origini ingresso HDMI e Componente):

	Formato di registrazione	Dimensioni file stimate (per ora)	Opzione* (per utenti avanzati)
1.	MPEG-2	6,9G	Dimensione video
			Qualità video
			Velocità di campionatura audio
			Qualità audio
2.	H.264	1G	Profilo
			Livello
			Dimensione video
			Modalità entropia
			Bitrate video
			Velocità di campionatura audio
			Bitrate audio
3.	iPod	350MB	Nessuna
4.	iPhone	1,2G	Nessuna
5.	iPad	2,4G	Nessuna
6.	TV Apple	2,4G	Nessuna

☑ **Nota**:

1. La dimensione del file stimata sopra è calcolata sulla base delle impostazioni predefinite ed è solo per riferimento. La dimensione reale del file varierà a seconda della configurazione.
2. Notare che se l’origine video è in formato H.264, si può registrarla solo come file H.264. Salvare con altri formati non è possibile.

Ecco un elenco di descrizioni delle opzioni avanzate presentate sopra (per utenti avanzati):

Opzione*	Descrizione
Codificatore video	Uno strumento di compressione video. Un codificatore video migliore produce risoluzioni video superiori con una minore distorsione video e una minore dimensione del file.
Dimensione video	Qui è possibile scegliere la dimensione di visualizzazione video del file registrato. Dimensioni di video maggiori avranno dimensioni di file maggiori, ma si guadagnerà in qualità video migliore. Alcuni visualizzatori potrebbero non supportare dimensioni di video notevoli. Scegliere in base alle proprie esigenze.

Qualità video	Regolare la qualità video con . Numeri più alti indicano migliore qualità video ma maggiore dimensione del file.
Bitrate video	Bitrate video si riferisce al numero di bit usati al secondo. Bitrate superiori vuol dire una maggiore dimensione del file e generalmente una migliore qualità video.
Modalità entropia	CALVC o CABAC sono due modalità di codifica entropia, uno schema di compressione dati, per H.264. CAVLC, supportato in tutti i profili H.264, è l'opzione di più bassa qualità, più facile da decodificare. CABAC consente un video di qualità superiore e comprime i dati in modo più efficiente rispetto a CAVLC ma ha bisogno di un più lungo processo di decompressione. CABAC non è supportato nei profili Baseline ed Extended.
Profilo	Il profilo definisce le configurazioni per la codifica dei file.
Livello	Il livello specifica un limite per una variabile come risoluzioni massime e tassi di dati.
Windows Media Format	Windows Media Format indica il tipo di compressione sviluppato da Microsoft.
Codificatore audio	Uno strumento di compressione audio. Un codificatore audio migliore produce risoluzioni audio superiori con una minore distorsione audio e una minore dimensione del file.
Attributi audio	Attributi audio contiene modalità di codifica, velocità di campionatura, numero di canali e livello di quantizzazione.
Velocità di campionatura audio	Velocità di campionatura audio si riferisce ai numeri di volte in cui il segnale audio analogico è campionato al secondo quando viene convertito in digitale. Numeri più alti indicano migliore qualità audio ma maggiore dimensione del file.
Qualità audio	Selezionare una voce dal menu qualità audio. Numeri più alti indicano migliore qualità audio ma maggiore dimensione del file.
Bitrate audio	Bitrate video si riferisce al numero di bit usati al secondo. Bitrate superiori vuol dire una maggiore dimensione del file e generalmente una migliore qualità audio.

➢ Configura TV analogica ➔ Configura Timeshift

1. Selezionare **Impostazioni ➔ TV ➔ Configura TV analogica ➔ Configura Timeshift**.
2. Scegliere una qualità video **Normale** o **Buona** per il timeshift. (L'opzione predefinita può variare a seconda del livello della CPU. Per CPU di Intel Pentium D, AMD Athlon 64x2 o superiori, "Buona" è l'impostazione predefinita. Altrimenti, "Normale" è l'impostazione predefinita).
3. Selezionare **Salva** per selezionare le impostazioni o selezionare **Annulla** per uscire senza salvare.

➢ Configura origine ingresso HD ➔ Configura Timeshift

1. Selezionare **Impostazioni ➔ TV ➔ Configura origine ingresso HD ➔ Configura Timeshift**.
2. Scegliere una qualità video **Normale, Buona** o **Migliore** per il timeshift. (L'opzione predefinita può variare a seconda del livello della CPU.
3. Selezionare **Salva** per selezionare le impostazioni o selezionare **Annulla** per uscire senza salvare.

➢ Configura TV analogica / Configura TV digitale ➔ Configura Regolazione colore

1. Selezionare "**Impostazioni**" ➔ "**TV**" ➔ "**Configura TV analogica**" o "Configura TV digitale" ➔ "Configura Regolazione colore".
2. Poi usare [−] [+] per regolare **Luminosità, Contrasto, Tonalità, Saturazione** e **Nitidezza** finché il colore dell'immagine è accurato.
3. Selezionare la casella **Applica tutto** per regolare il colore di tutti i canali.
4. Selezionare **Salva** per salare le impostazioni, oppure selezionare **Annulla** per interrompere senza salvare.
   Selezionare **Impostazioni di fabbrica** per tornare alle impostazioni predefinite.

☑ **Nota**: Per la TV digitale, se tutte le voci (Luminosità, Contrasto, Tonalità, Saturazione e Nitidezza) non possono essere regolate, provare ad aggiornare il driver VGA.

➢ Altre opzioni TV

1. Selezionare "**Impostazioni**" ➔ "**TV**" ➔ "**Altre opzioni TV**".
2. Se non si riesce a trovare alcun canale dopo la scansione, assicurarsi che il paese o la zona sia corretta.
3. Se si collega un dispositivo video esterno, è necessario selezionare lo standard video corretto.
4. Se si collega ad un dispositivo HD, è necessario selezionare l'origine ingresso HD corretta.
5. Selezionare **Salva** per salare le impostazioni, oppure selezionare **Annulla**

per interrompere senza salvare.

4.3 Impostazioni Radio

Questa sezione offre altre proprietà d'impostazione quando si ascolta la radio.

➢ Gestione Programmi radio FM / Gestione Programmi radio digitale

1. Selezionare "**Impostazioni**" ➔ "**Radio**" ➔ "**Gestione Programmi radio FM**" o "**Gestione Programmi radio digitale**".
2. Selezionare **Scansione di tutte le frequenze** quando mancano dei canali dalla memoria. Questa procedura può impiegare del tempo, si prega di essere pazienti.
3. Selezionare **Stop** per terminare la scansione.
4. Se al punto 1 è stato scelto "Gestione Programmi radio FM", selezionare il canale desiderato per andare alla pagina successiva.

5. La modalità audio dei segnali radio FM stereo può essere cambiata. Selezionare **Mono** o **Stereo** per ottenere una migliore qualità audio.
6. Selezionare **Salva** per salare le impostazioni, oppure selezionare **Annulla** per interrompere senza salvare.

➢ Configura registrazione radio FM / Configura registrazione radio digitale

1. Select **Impostazioni ➔ Radio ➔ Configura radio FM** o **Configura radio digitale ➔ Configura registrazione**.
2. Scegliere il formato di registrazione dall'elenco a discesa.
3. Se si sceglie il formato di registrazione **WMA** al punto 2, si può fare clic sull'icona **Modifica** per scegliere il tipo preferito di Windows Media.
4. Selezionare **Salva** per selezionare le impostazioni o selezionare **Annulla** per uscire senza salvare.

4.4 Impostazioni Video

1. Selezionare “**Impostazioni**” ➔ “**Video**”.
2. Usare la cartella predefinita per salvare i file video registrati.
3. Oppure selezionare per cercare la cartella desiderata.

4. Nella pagina successiva, usare per andare al livello precedente e trovare le cartelle, oppure selezionare **Cambia unità** per scegliere atre unità disco.
5. Poi scegliere **OK** per confermare la selezione.
6. Selezionare **Salva** per salare le impostazioni, oppure selezionare **Annulla** per interrompere senza salvare.
   Selezionare **Impostazioni di fabbrica** per tornare alle impostazioni predefinite.

4.5 Impostazioni Immagine

Controllare che le impostazioni soddisfino le proprie esigenze prima di avviare la presentazione.

1. Selezionare "**Impostazioni**" ➔ "**Immagini**".
2. Dall'elenco a discesa **Impostazioni d'esecuzione**, selezionare **Sequenziale** per eseguire una presentazione ordinata, oppure selezionare **Casuale** per mescolare l'ordine.
3. Scrivere un valore nel campo **Intervallo** per determinare per quanto tempo si vuole visualizzare ciascuna immagine.
4. Selezionare la transizione voluta dall'elenco a discesa **Effetto di transizione**.

5. Selezionare per cercare la cartella desiderata.
6. Nella pagina successiva, usare per andare al livello precedente e trovare le cartelle, oppure selezionare **Cambia unità** per scegliere atre unità disco.
7. Poi scegliere **OK** per confermare la selezione.

8. Selezionare la casella **Includendo cartelle secondarie immagini** per creare una presentazione usando tutte le immagini della cartella corrente e delle cartelle secondarie.
9. Selezionare la casella **Hide video windows when playing slide show (Nascondi le finestre video quando è in corso la presentazione)** per vedere le immagini senza finestre video.
10. Selezionare **Salva** per salare le impostazioni, oppure selezionare **Annulla** per interrompere senza salvare. Selezionare **Impostazioni di fabbrica** per tornare alle impostazioni predefinite.

4.6 Informazioni

L'applicazione AVerTV fornisce uno strumento comodo che consente di porre facilmente le domande usando il sito AVerMedia.

1. Selezionare "**Impostazioni**" ➔ "**Informazioni su**".
2. Assicurarsi di avere accesso ad internet e poi fare clic su **Informazioni prodotto** per accedere alla pagina web con le informazioni sul prodotto. Oppure si può fare click su **Supporto tecnico** per collegarsi alla pagina web del supporto tecnico.
3. Nel sito, inserire la versione del prodotto e la versione del driver, in modo da permetterci di risolvere in modo efficiente il problema.

Appendice

In questo capitolo sono inclusi altri suggerimenti e spiegazioni.

Tasti veloci.....92
Glossario.....93

APPENDICE

Tasti veloci

Hot Keys	Description
Freccia su/giù/sinistra/destra	Sposta il cursore verso l'alto, il basso, sinistra o destra per selezionare la voce desiderata.
Tabulazione	Va alla voce successiva.
Numeric keys	Usare i TASTI NUMERICI per entrare direttamente nel numero canale TV/Radio.
Spazio	Conferma le tracce o cartelle selezionate nel menu principale **Musica**.
Pagina su/giù	Canale su / canale giù
F1	Apre il manuale d'uso.
F8	Spegne/accende il suono.
F9	Volume giù
F10	Volume su
Indietro	Torna alla pagina precedente
Ctrl + A	Scelta tra le modalità audio disponibili.
Ctrl + Shift + A	Cambia il rapporto proporzioni
Ctrl + D	Visualizza il numero di canale.
Ctrl + Shift + D	Va indietro ad intervalli
Ctrl + E	Collegamento al menu principale -- "Video".
Ctrl + F	Collegamento al menu principale -- "Radio"
Ctrl + Shift + F	Va avanti ad intervalli
Ctrl + G	Visualizza informazioni guida TV elettronica (EPG).
Ctrl + I	Collegamento al menu principale -- "Immagini".
Ctrl + M	Collegamento al menu principale -- "Musica".
Ctrl + N	Acquisisce un'immagine o una sequenza continuata di immagini.
Ctrl + Shift + N	Esegue il file successivo dell'elenco d'esecuzione
Ctrl + O	Visualizza l'elenco dei file registrati
Ctrl + P	Blocca temporaneamente la riproduzione.
Ctrl + Shift + P	Esegue il file selezionato
Ctrl + S	Interrompi riproduzione, registrazione, time shift ecc.
Ctrl + Shift + S	Abilita la funzione Differita
Ctrl + T	Collegamento al menu principale -- "TV"
Ctrl + Shift + T	Mostra programmazione TV/Video a schermo intero.
Alt + Home	Va alla pagina principale di AVer MediaCenter 3D
Ctrl + L	Va al canale TV/Radio selezionato in precedenza.
Ctrl + R	Registra lo spettacolo TV attuale.
Ctrl + Shift + R	Esegue il file precedente dell'elenco d'esecuzione
Alt + T	Visualizza le informazioni del Televideo
Alt + B	Va alle pagine blu del Televideo.
Alt + G	Va alle pagine verdi del Televideo.
Alt + R	Va alle pagine rosse del Televideo.
Alt + Y	Va alle pagine gialle del Televideo.
Alt + Shift + S	Impostare l'orario per far accedere il computer alla modalità di Standby/Ibernazione, uscire dall'applicazione o spegnere il computer.
Alt + S	Attiva/disattiva la funzione di dimensionamento PIP.
Alt + P	Attiva/disattiva la funzione di posizionamento PIP.
Alt + M	Attivare la funzione PIP (Picture In Picture).
Ctrl + Shift + C	Eseguire la commutazione tra le sorgenti di segnale disponibili.

Glossario

AVI

AVI è il più diffuso formato di file video per la riproduzione su computer. Può essere salvato in forma non compressa per video di alta qualità, o in forma compressa usando uno dei codec disponibili nel caso in cui si desideri ridurre le dimensioni del file.

Rapporto proporzioni

Il rapporto proporzioni indica il rapporto tra la larghezza e l'altezza dell'immagine. 4:3 e 16:9 sono i rapporti più comuni dell'Home Video.

DVD

Quando si sceglie questo formato, il file video registrato sarà salvato in formato MPEG-2 conforme con gli standard DVD. Lo standard DVD per dimensioni e velocità dei fotogrammi è rispettivamente 720 x 480 pixel e 29.97 fps per NTSC, e 720 x 576 e 25 fps per PAL

DxVA

DxVA sta per DirectX Video Acceleration, che è un'interfaccia per programma applicativo (API) definita da Microsoft. Consente ai decodificatori di accelerare la riproduzione video direttamente sul processore grafico invece che sulla CPU principale. Questo vuol dire che la tecnologia DxVA può ridurre l'uso della CPU.

Sospensione

l'ibernazione è uno stato in cui il computer si spegne per risparmiare elettricità, ma prima salva tutto nella memoria del disco rigido.

MPEG-1

Scegliere il formato MPEG-1 per i file video destinati alla riproduzione sul CD-ROM del computer o alla trasmissione Internet. Il formato MPEG-1 consente la compressione del file e offre immagini VHS di qualità. Quasi tutti i sistemi disponibili oggi sul mercato sono in grado di riprodurre MPEG-1 senza richiedere un software o un hardware apposito.

MPEG-2

I video compressi usando MPEG-2 sono dotati di immagini e di audio CD di qualità eccellente. Scegliere il formato MPEG-2 per file video destinati alla riproduzione sul DVD-ROM del computer o alla trasmssione di video di qualità.

PIP (Picture in Picture)

La funzione PIP consente di visualizzare due o più origini video al contempo dove una finestra più piccola si sovrappone alla schermata principale.

PBP (Picture by Picture)

La funzione PBP consente di visualizzare sullo schermo due o più origini video una a fianco all'altra così che tutti i canali sono visibili.

Stand By

lo stand By è uno stato in cui il monitor ei dischi rigidi si spengono, in modo che il computer consumi meno elettricità.

SVCD

Quando si sceglie questo formato, il file video registrato sarà salvato in formato MPEG-2 conforme con gli standard SVCD. Lo standard SVCD per dimensioni e velocità dei fotogrammi è rispettivamente 480 x 480 pixel e 29.97 fps per NTSC, e 480 x 576 pixel e 25 fps per PAL.

VCD

Quando si sceglie questo formato, il file video registrato sarà salvato in formato MPEG-1 conforme con gli standard VCD. Lo standard VCD per dimensioni e velocità dei fotogrammi è rispettivamente 352 x 240 pixel e 29.97 fps per NTSC, e 352 x 288 pixel e 25 fps per PAL.

WAV

Tipico formato di file audio per i computer Windows. È stato creato dalla Microsoft e rappresenta ormai il formato file audio standard per PC.